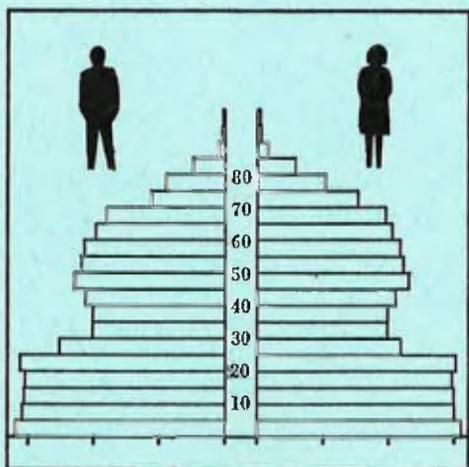


STATISTISKE KOMMUNEHEFTER



# FOLKE- OG BOLIGTELLING

1. NOVEMBER 1970

0103 **FREDRIKSTAD**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO

STATISTISKE KOMMUNEHEFTER



FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1. NOVEMBER 1970

0103 FREDRIKSTAD

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO 1973



## FORORD

Den første statistikken utarbeidd på grunnlag av oppgaver til folketellingen i 1970, ble publisert i desember 1971 i heftet "Folkemengden etter alder og ekteskapelig status, 31. desember 1970".

I serien Statistiske kommunehefter legger Statistisk Sentralbyrå fram de viktigste resultater fra Folke- og bolig telling 1970 for hver enkelt kommune. Heftene vil bli utgitt fra midten av 1972 til siste halvdel av 1973. Da kontrollen av tellingsoppgavene ikke er avsluttet når kommuneheftene utarbeides, er tallene i disse heftene foreløpige.

Endelige tall for hele landet vil bli publisert i 6 hefter som ventes å bli utgitt i 1974. Disse publikasjonene vil også inneholde tabeller med geografiske fordelinger. I tillegg til de tabellene som blir trykt, vil det bli utarbeidd tabeller med mer detaljert statistikk. På grunnlag av tellingsresultatene vil det videre bli utarbeidd et bosettingskart og flere større spesialartikler.

Professor Hallstein Myklebost, Geografisk Institutt, Universitetet i Oslo, har vært Byråets konsulent i arbeidet med kretsinnvidlingen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 2. mai 1972

Petter Jakob Bjerve

---

Einar Jensen



## INNHold

|  | Side |
|--|------|
| Prinsipper og definisjoner .....   | 7    |
| 1. Omfanget av Folke- og bolig telling 1970 .....  | 7    |
| 2. Definisjon av personkjennemerker .....  | 7    |
| 3. Definisjon av familie- og husholdningstype .....  | 10   |
| 4. Definisjon av hus og bolig og hus- og boligkjennemerker .....   | 11   |
| 5. Inndelingen i tellingskretser .....   | 13   |
| 6. Merknader til tabell 1 .....  | 14   |
| <br>   |      |
| Tabeller   |      |
| 1. Folkemengden ved folketellingene 1801-1970 .....  | 16   |
| 2. Folkemengden etter kjønn og inntektstakernes viktigste kilde til livsopphold og næring ...                                    | 16   |
| 3. Personer 16 år og over etter yrkesaktivitet, kjønn og alder .....   | 16   |
| 4. Personer 16 år og over med minst 100 arbeidstimer etter yrkesstatus, arbeidstid, kjønn og næring/yrkesområde .....            | 17   |
| 5. Personer 16-69 år etter yrkesaktivitet, kjønn og høyeste utdanning .....  | 18   |
| 6. Yrkesaktive, skoleelever og studenter 16 år og over etter kjønn og arbeids-/skole-/studie-<br>sted pr. 1. november 1970 ..... | 19   |
| 7. Familier og personer etter familietype og husholdningstype .....  | 19   |
| 8. Personer 16 år og over med egen bolig etter alder, ekteskapelig status og kjønn .....   | 19   |
| 9. Hus, boliger, rom og bosatte etter hustype .....  | 20   |
| 10. Beboede boliger etter hustype og byggeår, og hus, rom og bosatte etter husets byggeår ...                                    | 20   |
| 11. Beboede boliger etter hustype og tallet på rom, og bosatte etter tallet på rom i boligen .                                   | 20   |
| 12. Beboede boliger, rom og bosatte etter boligtetthet .....   | 21   |
| 13. Beboede boliger, rom og bosatte etter boligens utstyr .....  | 21   |
| 14. Beboede boliger, rom og bosatte etter eier-/leierforholdet til boligen .....   | 21   |
| 15. Folkemengden etter alder, kjønn og tellingskrets .....   | 22   |
| 16. Personer 16 år og over etter viktigste kilde til livsopphold, næring, kjønn og tellings-<br>krets .....                      | 26   |
| 17. Hovedtall for hus og beboede boliger i de enkelte tellingskretser .....  | 30   |
| <br>   |      |
| Vedlegg  |      |
| 1 a. Kretsfortegnelse .....  | 33   |
| 1 b. Inndelingen i sogn pr. 1. november 1970 .....   | 37   |
| 1 c. Oversikt over endringene i kommuneinndelingen mellom tellingen i 1960 og tellingen i 1970.                                  | 37   |
| 2. Kartskisse over kretsinnndelingen .....   | 39   |
| 3. Oversiktskart over tettbygde kretser .....  | 40   |

### Standardtegn

- .. Oppgave mangler
- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null

[Faint, illegible text covering the majority of the page, likely bleed-through from the reverse side.]

[Faint, illegible text centered at the bottom of the page.]

## PRINSIPPER OG DEFINISJONER

## 1. OMFANGET AV FOLKE- OG BOLIGTELLING 1970

Folketellingen omfatter alle personer (også utenlandske statsborgere) som ifølge Forskrifter av 20. januar 1970 om ordningen og føringen av folkeregistrene, var registrert som bosatt i Norge på tellingstidspunktet den 1. november 1970.

I boligteellingen har en med alle hus og privatboliger (privatleiligheter m.v.) hvor minst én person var registrert bosatt den 1. november 1970. Hus og boliger som var ubebodd eller som var bebodd bare av midlertidig tilstedeværende (f.eks. ugifte personer som oppholdt seg utenom foreldrenes hjem på grunn av studier), omfattes således ikke av tellingen. Heller ikke er boliger for forpleide i aldershjem, pleiehjem og barnehjem og for losjerende i pensjonater, hoteller o.l. med. Hus hvor alle eller en del av de registrert bosatte var forpleide eller losjerende, er derimot inkludert.

I avsnitt 2 er det gjort nærmere rede for bostedsbegrepet (det sted som en person skal regnes som bosatt) og i avsnitt 4 for hus- og boligbegrepet.

## 2. DEFINISJON AV PERSONKJENNERKER

Når ikke annet er nevnt, refererer personopplysningene seg til den 1. november 1970.

*Bosted*

Den enkelte person er i tellingen regnet å ha sitt bosted i den kommune og i den bolig hvor vedkommende var registrert som bosatt den 1. november 1970 ifølge forskriftene om ordningen og føringen av folkeregistrene. Hovedregelen er her at en person skal registreres som bosatt der hvor vedkommende regelmessig tar sin døgnhvile. De viktigste registreringsreglene er ellers:

| Bostedsforhold   | Skal registreres som bosatt i  |
|--|--|
| Gift person som p.g.a. arbeid, studier, avtjening av verneplikt e.l. oppholder seg utenom ektefellens felles bolig         | Ektefellens felles bolig   |
| Ugift person som p.g.a. studier, skolegang eller avtjening av verneplikt oppholder seg utenom foreldrenes/forsørgers bolig | Foreldrenes/forsørgers bolig   |
| Ugift person med eget arbeid og som vanligvis ikke bor hos foreldre/forsørger  | Boligen der personen vanligvis bor   |
| Person som p.g.a. ferie, besøk hos kjente, forretningsreise e.l. er fraværende fra boligen der vedkommende vanligvis bor   | Boligen der personen vanligvis bor   |
| Person som er forpleid i barnehjem, aldershjem, pleiehjem eller er satt bort i privat pleie                                | Barnehjemmet, aldershjemmet, pleiehjemmet eller boligen hvor personen er i pleie. (På grunn av registreringsvanker er imidlertid en del personer som var anbrakt i pleiehjem, registrert som bosatt i privatbolig på tellingstidspunktet.) |
| Person som er innlagt på sykehus eller anbrakt på arbeidsskole, arbeidsanstalt eller i fengsel                             | Boligen der personen var bosatt før innleggelsen eller anbringelsen  |

Personer som ikke kan henføres til en bestemt bolig, er regnet til gruppen "Uten fast bopel". Av registreringstekniske grunner har en imidlertid i tellingen også måttet ta med enkelte personer med fast bosted i denne gruppen. Personer uten fast bopel er som regel registrert som bosatt i den kommunen hvor de sist hadde fast bosted.

I det følgende er begrepet "Bosatt" brukt i samme betydning som begrepet "Registrert bosatt". Det er ikke som ved tidligere tellinger, hentet inn opplysninger om midlertidig bosted. Fra 1970-tellingen kan det derfor ikke gis oppgaver over den tilstedeværende befolkning.

#### *Alder*

I fordelingene etter alder er den enkelte person gruppert etter alder pr. 31. desember 1970 (1970 minus fødselsår), og ikke som ved tidligere tellinger etter alder på tellingstidspunktet.

#### *Ekteskapelig status*

Det er brukt fire hovedgrupperinger etter ekteskapelig status, nemlig ugifte, gifte, separerte og før gifte. Som før gifte er regnet skilte, enker og enkemenn.

#### *Utdanning*

Oppgavene over utdanning omfatter enkeltutdanninger på heltid av minst 5 måneders normal varighet og deltidsutdanninger av tilsvarende varighet. For personer med flere enkeltutdanninger, er den utdanning som har lengst samlet varighet (normal varighet av enkeltutdanningen tillagt varigheten av den forutdanning som kreves) regnet som høyeste utdanning. Av utdanninger med lik samlet varighet, er den som antas å være av størst yrkesmessig betydning, oppfattet som personens høyeste utdanning. Klassifiseringen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering (Statistisk Sentralbyrås Håndbøker, nr. 28). I tellingen er det imidlertid foretatt følgende tre-delning av standardens gymnasnivå (samlet utdanningsvarighet 10-12 år):

1. Utdanning på gymnasnivå I (10 år)
2. Utdanning på gymnasnivå II (11 år)
3. Utdanning på gymnasnivå III (12 år)

Videre er utvidet grunnskoleutdanning (10. frivillig år) i tellingen gruppert sammen med 9-årig grunnskole, mens den er skilt ut som egen gruppe under gymnasnivå i Standard for utdanningsgruppering.

#### *Yrkesaktivitet*

Som yrkesaktivitet er regnet alt arbeid mot vederlag, enten i form av lønn, inntekt av egen bedrift, naturalier e.l., inklusive arbeid som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift (f.eks. gårdsbruk, forretning m.v.), vernepliktstjeneste og tilsvarende plikttjeneste, men eksklusive husarbeid for egen familie.

I gruppen "Med yrkesaktivitet" er tatt med alle personer 16 år og over som utførte yrkesaktivitet i hele eller en del av perioden 1. november 1969 - 31. oktober 1970, også personer som begynte eller sluttet i arbeidslivet i denne perioden, deltidsarbeidere og elever og studenter som hadde hatt feriearbeid.

I tidligere tellinger er personer med inntekt av egen yrkesaktivitet som viktigste kilde til livsopphold, regnet til yrkesbefolkningen (personer med yrke). I disse tellingene avviker imidlertid definisjonen av yrkesaktivitet på enkelte punkter fra definisjonen som er gitt ovenfor. I 1970-tellingen er ikke en bestemt gruppe av personer regnet som yrkesbefolkning. Det er imidlertid gitt fordelinger etter viktigste kilde til livsopphold og etter arbeidstid.

#### *Viktigste kilde til livsopphold*

Personer 16 år og over er gruppert etter den kilde til livsopphold som var viktigst de siste 12 månedene før tellingstidspunktet.

Med inntekt av eget arbeid er ment inntekt av egen yrkesaktivitet.

"Pensjon, trygd" omfatter syketrygd, arbeidsløshetsstrygd, forsørgertrygd, uføretrygd, alderstrygd, yrkesskadetrygd, krigspensjon, bedriftspensjon o.l. Ektefeller som hadde hver sin pensjon som viktigste kilde til livsopphold, er begge gruppert under denne kilden til livsopphold. I disse tilfellene er således ikke den ene ektefellen regnet som forsørget eller å ha husarbeid i hjemmet som viktigste kilde til livsopphold.

Som formue, lån m.v. er også regnet føderåd, leieinntekt, forpaktningssinntekt, annen formuesinntekt og utbetalinger i samband med livsforsikring eller individuell pensjonsforsikring.

"Stipend m.v." omfatter foruten stipend, underhold fra andre enn privatpersoner (f.eks. stønader fra det offentlige, institusjoner eller bedrifter), unntatt pensjon og trygd.

I gruppen "Husarbeid i hjemmet, forsørget" er tatt med alle personer som ikke hadde en av kildene som er spesifisert foran, som den viktigste kilde til livsopphold.

#### *Inntektstaker/Ikke-inntektstaker*

Som inntektstakere er regnet personer 16 år og over med inntekt av eget arbeid; pensjon, trygd m.v.; formue, lån m.v. eller stipend m.v. som viktigste kilde til livsopphold. Tilsvarende er som ikke-inntektstakere regnet alle personer under 16 år og personer 16 år og over som under viktigste kilde til livsopphold er gruppert på "Husarbeid i hjemmet, forsørget". Husmødre som ikke var inntektstakere, er skilt ut som egen gruppe. Denne gruppen omfatter gifte kvinner 16 år og over med husarbeid i hjemmet som viktigste kilde til livsopphold.

I tabell 2 er ikke-inntektstakere gruppert etter samme kilde til livsopphold/næring som en inntektstaker i samme familie (definisjon av familieenheten er gitt i avsnitt 3). Denne inntektstakeren er valgt ut etter følgende prioritetsrekkefølge:

1. Mannlig ektefelle/far
2. Kvinnelig ektefelle/mor
3. Eldste sønn, nest eldste sønn osv.
4. Eldste datter, nest eldste datter osv.

Personer som tilhørte familie uten en eneste inntektstaker, er i tabell 2 gruppert under uopp-gitt kilde til livsopphold.

#### *Elever, studenter (tabell 5)*

Som elever og studenter er i tabell 5 regnet personer som i løpet av de siste 12 måneder før tellingstidspunktet, gikk på skole eller studerte, uten hensyn til andre aktiviteter som f.eks. yrkesaktivitet.

#### *Arbeidstid*

Oppgavene over arbeidstid gjelder perioden 1. november 1969 - 31. oktober 1970 og omfatter tid som er gått med til yrkesaktivitet. Tid som er brukt til skolearbeid, studier og husarbeid for egen familie, er således ikke inkludert. Personer som i perioden hadde mindre enn i alt én måneds sykefravær, og ellers - bortsett fra ferie - arbeidet full dag hele perioden, er regnet å ha hatt heldagsarbeid.

#### *Generelt om grupperingen etter næring, yrke og yrkesstatus*

Personer 16 år og over med yrkesaktivitet er gruppert på næring etter arten av virksomheten til den bedrift som den enkelte arbeidet i hele tiden eller lengst tid de siste 12 måneder før tellingstidspunktet. Disse personene er videre gruppert på det yrke og den yrkesstatus som de hadde hele tiden eller lengst tid i bedriften i 12-månedersperioden.

#### *Næring*

Næringsgrupperingen er foretatt etter 1960-utgaven av Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (Statistisk Sentralbyrås Håndbøker, nr. 9). Denne standarden er i samsvar med International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC), Rev. 1.

Med begrepet "Industri m.v." som er brukt i tabelldelen, er ment næringene bergverksdrift m.v., industri og kraft- og vannforsyning m.v. Videre er som "Samferdsel" regnet næringene sjøtransport og annen samferdsel. Samlegruppen "Tjenesteytende næringer" omfatter finansinstitusjoner, eienomsdrift, offentlig administrasjon og forsvar, offentlig og privat tjenesteyting og personlig tjenesteyting. I tabell 4 er under "Annen tjenesteyting" tatt med næringsgrenene hotell- og restaurantdrift og vask, rensing og andre personlige tjenester.

#### *Yrke*

Yrkesgrupperingen er foretatt etter Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (utgitt av Arbeidsdirektoratet i 1965) som i prinsippet følger 1958-utgaven av International Standard Classification of Occupations (ISCO).

*Yrkesstatus*

I tellingen er det brukt følgende fire grupperinger etter yrkesstatus:

1. Ansatt
2. Selvstendig uten leid hjelp
3. Selvstendig med leid hjelp
4. Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift

Personer (også medeiere) som arbeide i firmaer organisert som aksjeselskap, andelslag eller annen selskapsform med begrenset ansvar, er alltid regnet som ansatte.

En person er regnet som selvstendig (med eller uten leid hjelp) dersom vedkommende drev firmaet alene for egen regning eller sammen med andre som medeier med ubegrenset ansvar (f.eks. i ansvarlig selskap). I de tilfelle hvor ektefeller arbeide i felles virksomhet (f.eks. gårdsbruk, forretning) som ikke var organisert som aksjeselskap e.l., er den ene ektefellen regnet som selvstendig og den andre som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift. Gruppen "Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift" omfatter ellers personer som arbeide i familievirksomhet uten fast avtalt lønn og som verken var eier eller medeier i virksomheten. Et familiemedlem uten fast lønn kan imidlertid ha vederlag for arbeidet i form av kost og losji, andel av overskott e.l.

I tabell 4 er det gitt oppgaver over tallet på henholdsvis ansatte og selvstendige (med eller uten leid hjelp). Differansen mellom summer av disse tall og totaltall utgjør følgelig tallet på familiemedlemmer uten fast lønn i familiebedrift.

*Arbeids-/skole-/studiested*

Personer som pr. 1. november 1970 både hadde inntekt av eget arbeid og som gikk på skole eller studerte, er i tabell 6 gruppert som yrkesaktive og etter arbeidssted dersom arbeidstiden de foregående 12 månedene utgjorde minst 1 000 timer. I motsatt fall er de gruppert som skoleelever/studenter og etter skole-/studiested.

Som personer med annet arbeidssted er regnet personer som arbeide i flere kommuner, var til sjøs eller som arbeide i utlandet. Tilsvarende er personer som studerte i utlandet gruppert under annet studiested.

*Egen bolig*

Ektefeller som var bosatt i samme privatbolig og hvor minst én av ektefellene var boliginnehaver, er begge regnet å ha egen bolig. For øvrig er bare boliginnehaveren eller én av boliginnhaverne gruppert under "Egen bolig". Forpleide i aldershjem, barnehjem og pleiehjem og losjerende i pensjonater og hoteller m.v. er aldri regnet å ha egen bolig.

Definisjon av begrepet "Boliginnehaver" er gitt i kapittel 4 under avsnittet "Eier-/leierforhold".

## 3. DEFINISJON AV FAMILIE OG HUSHOLDNINGSTYPE

Grupperingene på familie og husholdningstype refererer seg til tellingstidspunktet den 1. november 1970.

*Familie*

Til én og samme familie er regnet:

1. Ektepar og eventuelle ugifte barn registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell e.l.
2. Far/mor med ugifte barn registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell e.l.

3. Hver enkelt person som ikke hører inn under noen av de to gruppene som er spesifisert ovenfor (bl.a. personer uten fast bopel). Disse personene danner således hver for seg egen familie (familie med én person).

I familier med ektepar er også tatt med eventuelle ugifte barn av bare den ene ektefellen og ugifte adoptivbarn og stebarn, men ikke fosterbarn.

Av reglene som er nevnt ovenfor, går det fram at personer (f.eks. ektefeller) som ikke var registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell e.l., aldri er gruppert under samme familie. Videre går det fram at gifte, separerte, skilte, enker og enkemenn ikke i noe tilfelle er regnet til samme familie som foreldrene. Når f.eks. et ektepar bor sammen med en skilt datter, danner ektefellene egen familie og datteren egen familie. Ellers kan nevnes at ugifte søsken som har felles bolig, men hvor ingen av foreldrene er bosatt, hver for seg er regnet som særskilt familie.

#### *Husholdningstype*

Det er skilt mellom tre hovedtyper av husholdning, nemlig privathusholdning, felleshusholdning og annen husholdning.

Gruppen "Privathusholdning" omfatter personer som var registrert som bosatt i privatbolig. Denne husholdningstypen er videre splittet opp etter tallet på familier i husholdningen. Som husholdningsenhet er her regnet bolighusholdning (som omfatter alle bosatte i samme bolig) og ikke kostholdning som ved tidligere tellinger.

Til felleshusholdning er regnet forpleide som var registrert bosatt i aldershjem, barnehjem og pleiehjem og losjerende som var registrert bosatt i pensjonat, hotell e.l.

Betjeningspersonale bosatt ved felleshusholdninger er alltid gruppert under privathusholdning. Det samme gjelder militært personell som var bosatt i militærforlegning.

Annen husholdning omfatter personer uten fast bopel.

#### 4. DEFINISJON AV HUS OG BOLIG OG HUS- OG BOLIGKJENNEMERKER

Hus- og boligopplysningene refererer seg til den 1. november 1970.

##### *Hus*

Som eget hus er som hovedregel regnet bygg som fra kjeller til loft er atskilt fra andre bygg. Fra denne regelen er det gjort følgende to unntak:

1. Hver enkelt bolig i vertikalt delte tomannsboliger og i rekke, kjede, atrium og terrasse er alltid regnet som særskilt hus.
2. Selv om det fra kjeller til loft er skillevegg(er) uten gjennomgang, er henholdsvis horisontalt delte tomannsboliger som er bygd sammen i rekke e.l., og hver enkelt blokk regnet til ett og samme hus.

Som nevnt under avsnitt 1, omfatter tellingen alle hus hvor minst én person var registrert som bosatt den 1. november 1970.

##### *Bolig*

Til en bolig (leilighet m.v.) er som hovedregel regnet rom som er bygd (eller ombygd) til bruk for én person eller for flere personer med fellesskap i kost og losji, og hvor det er adkomst til rommene (rommet) uten å måtte gå gjennom en annen bolig. Avgrensingen av boligenhetene er ellers foretatt etter følgende spesielle regler:

1. En hybel med egen inngang (utenfra eller fra korridor, oppgang e.l.) og som er bygd i tilknytning til en bolig, er regnet som særskilt bolig bare når hybelboeren (hybelboerne) selv holdt kosten.
2. Hybler uten egen inngang er ikke skilt ut som særskilte boliger.
3. I hybelbygg o.l. er hver enkelt hybel regnet som egen bolig, også i de tilfelle flere hybler har felles gang, hall, bad og/eller kjøkken.
4. I bygg for felleshusholdning, i hus som er bygd i tilknytning til slike bygg og i militærforlegninger er hybler o.l. for ansatte regnet som særskilte boliger. Likeledes er rom som ble brukt av en ansatt med ektefelle og eventuelle barn, regnet til én og samme bolig.

Med privatbolig er i tellingen ment boliger som ikke er bebodd av forpleide i aldershjem, barnehjem og pleiehjem eller av losjerende i pensjonater, hoteller o.l. Boliger for ansatte (f.eks. sykepleiere) ved felleshusholdninger er således regnet som privatboliger. Det samme gjelder boliger for befal m.v. i militærforlegninger.

Som nevnt under avsnitt 1, omfatter tellingen alle privatboliger hvor minst én person var registrert bosatt den 1. november 1970. Som betegnelse på disse boligene er i tabelldelen brukt "Bebodde boliger". For de enkelte hus som er med i tellingen, er det imidlertid hentet inn oppgaver over samlet tall på privatboliger (inkl. ubebodde boliger og boliger med bare midlertidig bosatte). Tallene på boliger i alt i tabell 9 gjelder disse boligene.

#### *Rom*

Oppgavene over tall på rom refererer seg til boliger som er med i tellingen, og omfatter beboelsesrom på 6 m<sup>2</sup> eller mer som kan nyttes året rundt. Bortsett fra i tabell 11, er også kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer inkludert. Entré, hall, bad, alkove, hems og rom som bare nyttes i næringsvirksomhet (f.eks. kontor) er ikke med.

#### *Bosatte*

Tallene på bosatte omfatter personer registrert som bosatt i privatboliger og således ikke personer som er regnet til felleleshusholdning og personer uten fast bopel.

#### *Hustype*

Som våningshus i tilknytning til gårdsdrift er - uansett hustype ellers - regnet hus hvor gårdbrukeren selv, forpakter eller kårfolk var bosatt, men ikke hus for gårdsarbeidere og hus på nedlagte bruk.

Hustypen "Frittliggende enebolig" omfatter hus med én bolig og med minst en halv meters avstand til nærmeste hus (unntatt garasje o.l.).

Til gruppen "Enebolig i rekke, kjede, atrium m.v." er også regnet husenhetene i vertikalt delte tomannsboliger.

Horisontalt delt tomannsbolig er hus med to vanlige leiligheter (som kan ha ulik størrelse) og hvor den ene leiligheten ligger i en etasje over den annen.

Hustypen "Annet småhus" omfatter hus med inntil 2½ etasjer (ekskl. underetasje), unntatt våningshus i tilknytning til gårdsdrift, eneboliger og horisontalt delte tomannsboliger. Hus som har én eller to vanlige leiligheter og hybelleilighet som er skilt ut som egen bolig, er også gruppert under denne hustypen.

Som blokk er regnet hus med 3 etasjer (ekskl. underetasje) eller mer.

Provisorisk boligbygg er hus m.v. som helt eller delvis er tatt i bruk til bolig for 10 år eller mindre (inkl. campingvogner, båter, telt, gammer o.l.).

Gruppen "Forretningsbygg m.v." omfatter hus hvor halvparten eller mindre av golvarealet nyttes til privatboliger, unntatt bygg for felleleshusholdning. Hus med to etasjer og hvor det er forretning i første etasje og bolig i annen etasje, er alltid gruppert under denne hustypen.

Som bygg for felleleshusholdning er regnet hus hvor det for bosatte og/eller midlertidig tilstedeværende er organisert felleleshusholdning. Hus i studentbyer o.l. er imidlertid aldri gruppert her. Av avgrensingsregler som det er gjort rede for under andre avsnitt, går det fram at oppgaver over tall på boliger, rom og bosatte i bygg for felleleshusholdning, bare omfatter privatboliger og rom og bosatte i disse boligene.

#### *Byggeår*

Som byggeår er for det enkelte hus regnet det år da minst halvparten av boligene i huset var ferdige til innflytning. Hus som er ombygd, er gruppert etter opprinnelig byggeår.

#### *WC, bad*

Boliger med eget wc/eget bad omfatter boliger med wc/bad som bare de bosatte i boligen har rett til å nytte, uten hensyn til om wc/bad ligger i eller utenfor boligen. Som boliger med felles wc/felles bad er regnet boliger som har wc/bad felles med en eller flere andre boliger.

#### *Eier-/leierforhold*

Personer med råderett over boligen som de er bosatt i (eier, leier den e.l.), er regnet som boliginnehavere.

Boliginnehavere (f.eks. medlemmer av borettslag) med aksje eller andel som gir borett til boligen, er alltid regnet som leieboere med aksje/andel, også i de tilfelle det er betalt innskott som er høyere enn pålydende verdi av aksjen/andelen.

Leieboere med innskott er boliginnehavere som har betalt innskott (f.eks. obligasjonsinnskott) for å leie boligen, men ikke leieboere som bare har betalt forskott på husleie.

Boliginnehavere som disponerer boligen vederlagsfritt eller som kårbolig, er regnet som leieboere.

En boliginnehaver er regnet å disponere boligen som tjenestebolig når den er stilt til disposisjon i samband med tjenesteforhold på vilkår av at boligen må fraflyttes når tjenesteforholdet opphører, uten hensyn til om det betales husleie eller ikke. Boliger som boliginnehaveren har aksje, andel eller innskott i, er imidlertid aldri regnet som tjenestebolig.

#### *Gjennomsnittstall*

Boliger pr. hus er lik tallet på privatboliger i hus som er med i tellingen (inkl. ubebodde boliger og boliger med bare midlertidig tilstedeværende) dividert med tallet på hus som er med i tellingen.

Bebodde boliger pr. hus er lik tallet på privatboliger som er med i tellingen dividert med tallet på hus som er med i tellingen.

Rom pr. bolig er lik tallet på rom (inkl. kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer) i privatboliger som er med i tellingen dividert med tallet på disse boligene.

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på privatboliger som er med i tellingen.

Bosatte pr. rom er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på rom (inkl. kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer) i privatboliger som er med i tellingen.

## 5. INNDELINGEN I TELLINGSKRETSE

For områder som i 1960 tilhørte herredskommune, er kretsinnstillingen foretatt av Byrådet og etter de samme retningslinjer som i 1960-tellingen. Følgende hovedregler er lagt til grunn for innstillingen:

1. En tellingskrets bør være mest mulig ensartet når det gjelder kommunikasjonsforhold, næringsstruktur og befolkningsutvikling.
2. Kretsgrenser må ikke skjære sogne- eller kommunegrenser.
3. En krets skal bestå enten bare av ett tettbygd strøk, del av tettbygd strøk eller av spredtbygd strøk. Som tettbygd strøk regnes områder med minst 200 bosatte på tellings-tidspunktet og hvor avstanden mellom bolighusene som regel ikke overstiger 50 meter. En hussamling som ligger mer enn 50 meter fra en tettbebyggelse, er imidlertid regnet som en del av det tettbygde strøket dersom hussamlingen naturlig hører sammen med tettbebyggelsen. Andre områder er regnet som spredtbygde strøk og er delt videre opp i tellingskretser.

I 1970-tellingen er det for områder som i 1960 tilhørte herredskommune, bare foretatt følgende endringer i kretsinnstillingen som da ble brukt:

1. Når regulering av kommune- eller sognegrenser førte til at en 1960-krets falt inn under mer enn én kommune eller ett sogn i 1970, er kretsen delt videre opp slik at kretsgrenser ikke skjærer kommune- eller sognegrenser.
2. Grensene for tettbygde strøk (og dermed for tettbygde kretser) er justert i samsvar med bosettingen pr. 1. november 1970 etter reglene for avgrensing av disse strøkene.
3. I de tilfelle avgrensingen i 1960-tellingen av spredtbygde kretser ikke var i samsvar med reglene for kretsinnstilling, er grensene justert i 1970-tellingen.

Innstillingen i tellingskretser av områder som i 1960 tilhørte bykommune, er foretatt av folke-registrene i samråd med kommunale myndigheter. I flere tilfelle er kretsinnstillingen for disse områdene ikke den samme som i 1960-tellingen. I begge tellingene er imidlertid grensene fastlagt slik at de ikke skjærer kommune- eller sognegrenser og at en krets består enten bare av tettbygd strøk eller bare av spredtbygd strøk (avgrenset etter reglene som er nevnt ovenfor).

Tettbygde strøk i områder som i 1960 tilhørte herredskommune, er vanligvis ikke delt opp i flere kretser. Byområder er imidlertid alltid regnet til flere kretser.

I vedlegg 1 a er det gitt en kretsfortegnelse, i vedlegg 2 en kartskisse over kretsinnndelingen og i vedlegg 3 et oversiktskart over en eller flere tettbygde kretser. En oversikt som viser hvilke tellingskretser som inngår i de enkelte sogn, er gitt i vedlegg 1 b.

#### 6. Merknader til tabell 1

I tabell 1 har en generelt sett tatt sikte på å gi tall tilbake til 1801 etter kommuneinnndelingen i 1970. Over et så langt tidsrom har det imidlertid skjedd så mange endringer i kommuneinnndelingen at det for de fleste kommuner ikke kan gis en sammenliknbar tallserie for hele perioden.

Mellom tellingen i 1960 og 1970 er Glemmen herred, en del av Onsøy herred, en del av Borge herred og et ubebodd område av tidligere Torsnes herred slått sammen med Fredrikstad. Resten av Torsnes er overført til Borge. I vedlegg 1 c er det gitt en oversikt som viser hvilke kommuner de enkelte tellingskretsene i 1970 tellingen tilhørte i 1960.

I tabell 1 omfatter tallene for 1946 og tidligere ikke folketallet (i alt 217 personer pr. 1. november 1960) i områdene som er overført til Fredrikstad fra Onsøy og Borge.

## TABELLER

TABELL 1. FOLKEMENGDEN VED FOLKETELLINGENE 1801-1970<sup>1</sup>

| ÅR      | FOLKE-<br>MENGDE |
|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|
| 1801 .. | ..               | 1835 .. | ..               | 1865 .. | ..               | 1900 .. | ..               | 1930 .. | 27 021           | 1960 .. | 30 121           |
| 1815 .. | ..               | 1845 .. | ..               | 1875 .. | ..               | 1910 .. | 26 027           | 1946 .. | 27 658           | 1970 .. | 29 981           |
| 1825 .. | ..               | 1855 .. | ..               | 1890 .. | ..               | 1920 .. | 27 242           | 1950 .. | 28 480           |         |                  |

1 SE MERKNADER TIL TABELL 1 PÅ SIDE 14

TABELL 2. FOLKEMENGDEN ETTER KJØNN OG INNTEKTSTAKERNES VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD OG NÆRING

| VIKTIGSTE KILDE<br>TIL<br>LIVSOPPHOLD<br>OG<br>NÆRING | I ALT  | MENN   | KVIN-<br>NER | INN-<br>TEKTS-<br>TAKERE | IKKE-INNTEKTSTAKERE |               |                |             |       |       |
|---|--------|--------|--------------|--------------------------|---------------------|---------------|----------------|-------------|-------|-------|
|   |        |        |              |                          | I ALT               | HUS-<br>MØDRE | ANDRE          |             |       | I ALT |
|   |        |        |              |                          |                     |               | AV DISSE:      |             |       |       |
|   |        |        |              |                          |                     |               | UNDER<br>16 ÅR | 16-24<br>ÅR |       |       |
| I ALT .....   | 29 981 | 14 484 | 15 497       | 16 608                   | 13 373              | 5 187         | 8 186          | 6 573       | 1 361 |       |
| INNTEKT AV EGET ARBEID I ALT ..                       | 23 505 | 12 048 | 11 457       | 11 378                   | 12 127              | 4 775         | 7 352          | 6 091       | 1 122 |       |
| JORDBRUK OG SKOGBRUK M.V. ....                        | 398    | 222    | 176          | 191                      | 207                 | 76            | 131            | 100         | 25    |       |
| FISKE M.V. OG HVALFANGST ....                         | 13     | 11     | 2            | 8                        | 5                   | 2             | 3              | 2           | 1     |       |
| INDUSTRI M.V. ....                                    | 11 519 | 6 236  | 5 283        | 5 135                    | 6 384               | 2 624         | 3 760          | 3 156       | 540   |       |
| BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET .                         | 1 490  | 875    | 615          | 634                      | 856                 | 340           | 516            | 444         | 61    |       |
| VAREHANDEL .....                                      | 2 818  | 1 264  | 1 554        | 1 578                    | 1 240               | 475           | 765            | 611         | 140   |       |
| SAMFERDSEL .....                                      | 2 016  | 1 176  | 840          | 937                      | 1 079               | 434           | 645            | 554         | 79    |       |
| TJENESTEYTENDE NÆRINGER .....                         | 5 214  | 2 234  | 2 980        | 2 862                    | 2 352               | 823           | 1 529          | 1 221       | 276   |       |
| UOPPGITT NÆRING .....                                 | 37     | 30     | 7            | 33                       | 4                   | 1             | 3              | 3           | -     |       |
| PENSJON, TRYGD .....                                  | 5 600  | 2 084  | 3 516        | 4 857                    | 743                 | 361           | 382            | 257         | 89    |       |
| FORMUE, LAN M.V. ....                                 | 320    | 173    | 147          | 262                      | 58                  | 19            | 39             | 33          | 6     |       |
| STIPEND M.V. ....                                     | 120    | 57     | 63           | 111                      | 9                   | 2             | 7              | 7           | -     |       |
| UOPPGITT .....  | 436    | 122    | 314          | -                        | 436                 | 30            | 406            | 185         | 144   |       |

TABELL 3. PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER YRKESAKTIVITET, KJØNN OG ALDER

| KJØNN OG ALDER      | I ALT  | UTEN<br>YRKES-<br>AKTI-<br>VITET | MED YRKESAKTIVITET |                              |             |             |              |       |               |
|---------------------|--------|----------------------------------|--------------------|------------------------------|-------------|-------------|--------------|-------|---------------|
|                     |        |                                  | I ALT              | ARBEIDSTID I TIMER           |             |             |              | I ALT | UOPP-<br>GITT |
|                     |        |                                  |                    | UNDER<br>100                 | 100-<br>499 | 500-<br>999 | 1 000 OG MER |       |               |
|                     |        |                                  |                    | AV DISSE: HELDAGS-<br>ARBEID |             |             |              |       |               |
| I ALT .....         | 23 408 | 10 182                           | 13 226             | 175                          | 927         | 1 084       | 11 009       | 9 453 | 31            |
| 16-19 .....         | 1 736  | 808                              | 928                | 30                           | 240         | 133         | 520          | 415   | 5             |
| 20-24 .....         | 2 600  | 691                              | 1 909              | 18                           | 167         | 158         | 1 557        | 1 262 | 9             |
| 25-59 .....         | 12 510 | 4 010                            | 8 500              | 90                           | 419         | 617         | 7 358        | 6 417 | 16            |
| 60-66 .....         | 2 726  | 1 309                            | 1 417              | 18                           | 58          | 101         | 1 239        | 1 078 | 1             |
| 67-69 .....         | 993    | 681                              | 312                | 9                            | 23          | 36          | 244          | 212   | -             |
| 70 OG OVER .....    | 2 843  | 2 683                            | 160                | 10                           | 20          | 39          | 91           | 69    | -             |
| MENN I ALT .....    | 11 089 | 2 289                            | 8 800              | 47                           | 316         | 354         | 8 057        | 7 207 | 26            |
| 16-19 .....         | 848    | 366                              | 482                | 12                           | 131         | 68          | 267          | 210   | 4             |
| 20-24 .....         | 1 260  | 116                              | 1 144              | 6                            | 78          | 79          | 974          | 775   | 7             |
| 25-59 .....         | 6 124  | 332                              | 5 792              | 8                            | 59          | 128         | 5 583        | 5 138 | 14            |
| 60-66 .....         | 1 302  | 283                              | 1 019              | 6                            | 24          | 25          | 963          | 854   | 1             |
| 67-69 .....         | 422    | 182                              | 240                | 8                            | 13          | 26          | 193          | 174   | -             |
| 70 OG OVER .....    | 1 133  | 1 010                            | 123                | 7                            | 11          | 28          | 77           | 56    | -             |
| KVINNER I ALT ..... | 12 319 | 7 893                            | 4 426              | 128                          | 611         | 730         | 2 952        | 2 246 | 5             |
| 16-19 I ALT .....   | 888    | 442                              | 446                | 18                           | 109         | 65          | 253          | 205   | 1             |
| AV DISSE: GIFTE ... | 68     | 29                               | 39                 | 1                            | 4           | 7           | 27           | 12    | -             |
| 20-24 I ALT .....   | 1 340  | 575                              | 765                | 12                           | 89          | 79          | 583          | 487   | 2             |
| AV DISSE: GIFTE ... | 669    | 362                              | 307                | 8                            | 54          | 44          | 201          | 148   | -             |
| 25-59 I ALT .....   | 6 386  | 3 678                            | 2 708              | 82                           | 360         | 489         | 1 775        | 1 279 | 2             |
| AV DISSE: GIFTE ... | 5 372  | 3 333                            | 2 039              | 71                           | 329         | 434         | 1 205        | 792   | -             |
| 60-66 .....         | 1 424  | 1 026                            | 398                | 12                           | 34          | 76          | 276          | 224   | -             |
| 67-69 .....         | 571    | 499                              | 72                 | 1                            | 10          | 10          | 51           | 38    | -             |
| 70 OG OVER .....    | 1 710  | 1 673                            | 37                 | 3                            | 9           | 11          | 14           | 13    | -             |

TABELL 4. PERSONER 16 ÅR OG OVER MED MINST 100 ARBEIDSTIMER ETTER YRKESSTATUS, ARBEIDSTID, KJØNN OG NÆRING/YRKESOMRADE

| NÆRING/YRKESOMRADE   | AV DISSE: |              |                        |       |              | ARBEIDSTID I TIMER |      |              |              |       |              |
|--|-----------|--------------|------------------------|-------|--------------|--------------------|------|--------------|--------------|-------|--------------|
|  | I ALT     | AN-<br>SATTE | SELV-<br>STEN-<br>DIGE | MENN  | KVIN-<br>NER | 100-999            |      |              | 1 000 OG MER |       |              |
|  |           |              |                        |       |              | I ALT              | MENN | KVIN-<br>NER | I ALT        | MENN  | KVIN-<br>NER |
| I ALT .....  | 13 020    | 11 911       | 973                    | 8 727 | 4 293        | 2 011              | 670  | 1 341        | 11 009       | 8 057 | 2 952        |
| <b>NÆRING</b>  |           |              |                        |       |              |                    |      |              |              |       |              |
| JORDBRUK .....   | 245       | 128          | 73                     | 164   | 81           | 59                 | 13   | 46           | 186          | 151   | 35           |
| SKOGBRUK M.V. ....   | 2         | 2            | -                      | 2     | -            | :                  | :    | -            | :            | :     | -            |
| FISKE M.V., HVALFANGST   | 9         | 5            | 4                      | 9     | -            | 3                  | 3    | -            | 6            | 6     | -            |
| BERGVERKSDRIFT M.V. ...  | 11        | 10           | 1                      | 9     | 2            | :                  | -    | :            | 9            | 9     | :            |
| INDUSTRI .....   | 5 532     | 5 330        | 190                    | 4 451 | 1 081        | 606                | 311  | 295          | 4 926        | 4 140 | 786          |
| BYGGE- OG ANLEGGSVIRKS.  | 680       | 537          | 137                    | 638   | 42           | 64                 | 50   | 14           | 616          | 588   | 28           |
| KRAFT-, VANNFORS. M.V.   | 88        | 88           | -                      | 77    | 11           | 15                 | 11   | 4            | 73           | 66    | 7            |
| VAREHANDEL .....   | 1 946     | 1 603        | 281                    | 913   | 1 033        | 418                | 71   | 347          | 1 528        | 842   | 686          |
| FINANSINSTITUSJONER ...  | 191       | 188          | 3                      | 115   | 76           | 26                 | 6    | 20           | 165          | 109   | 56           |
| EIENDOMSDRIFT .....  | 12        | 10           | 1                      | 9     | 3            | 4                  | 1    | 3            | 8            | 8     | -            |
| SJØTRANSPORT .....   | 553       | 546          | 7                      | 511   | 42           | 41                 | 36   | 5            | 512          | 475   | 37           |
| ANNEN SAMFERDSEL .....   | 445       | 358          | 86                     | 364   | 81           | 45                 | 21   | 24           | 400          | 343   | 57           |
| OFF. ADM. OG FORSVAR ...   | 563       | 563          | -                      | 449   | 114          | 69                 | 42   | 27           | 494          | 407   | 87           |
| OFF. OG PRIV. TJ.YTING   | 2 205     | 2 068        | 132                    | 898   | 1 307        | 461                | 88   | 373          | 1 744        | 810   | 934          |
| LØNT HUSARBEID .....   | 154       | 154          | -                      | 1     | 153          | 91                 | :    | :            | 63           | :     | :            |
| ANNEN TJENESTEYTING ...  | 380       | 317          | 58                     | 113   | 267          | 107                | 14   | 93           | 273          | 99    | 174          |
| UOPPGITT .....   | 4         | 4            | -                      | 4     | -            | 1                  | 1    | -            | 3            | 3     | -            |
| <b>YRKESOMRADE</b>   |           |              |                        |       |              |                    |      |              |              |       |              |
| TEKNISK, VITENSKAPELIG,<br>HUMANISTISK OG KUNST-<br>NERISK ARBEID I ALT ...  | 1 835     | 1 708        | 123                    | 970   | 865          | 284                | 70   | 214          | 1 551        | 900   | 651          |
| TEKNISK ARBEID .....   | 381       | 365          | 16                     | 370   | 11           | 20                 | 17   | 3            | 361          | 353   | 8            |
| MEDISINSK ARBEID .....   | 102       | 66           | 36                     | 88    | 14           | 6                  | 5    | 1            | 96           | 83    | 13           |
| SYKEPLEIE- OG ANNET<br>PLEIEARBEID .....                                     | 590       | 588          | -                      | 72    | 518          | 133                | 8    | 125          | 457          | 64    | 393          |
| PEDAGOGISK ARBEID ...  | 391       | 381          | 10                     | 208   | 183          | 69                 | 20   | 49           | 322          | 188   | 134          |
| ADM.- OG FORVALTNINGS-<br>ARB., BEDR.- OG ORGANI-<br>SASJONSLEDELSE I ALT .. | 483       | 363          | 118                    | 454   | 29           | 9                  | 7    | 2            | 474          | 447   | 27           |
| OFFENTLIG ADM.- OG<br>FORVALTNINGSARBEID ..                                  | 29        | 29           | -                      | 26    | 3            | -                  | -    | -            | 29           | 26    | 3            |
| BEDR. OG ORG.LEDELSE   | 454       | 334          | 118                    | 428   | 26           | 9                  | 7    | 2            | 445          | 421   | 24           |
| KONTORARBEID .....   | 1 183     | 1 156        | 6                      | 441   | 742          | 203                | 28   | 175          | 980          | 413   | 567          |
| HANDELSARBEID I ALT ...  | 1 422     | 1 096        | 273                    | 631   | 791          | 285                | 38   | 247          | 1 137        | 593   | 544          |
| GROSSISTER OG<br>DETALJISTER .....   | 251       | -            | 251                    | 185   | 66           | 13                 | 9    | 4            | 238          | 176   | 62           |
| HANDELSREISENDE- OG<br>AGENTURARBEID .....                                   | 89        | 74           | 15                     | 83    | 6            | 3                  | 1    | 2            | 86           | 82    | 4            |
| HANDELSARB. FRA KONT.<br>OG DETALJHANDELSARB.                                | 1 030     | 975          | 2                      | 316   | 714          | 267                | 26   | 241          | 763          | 290   | 473          |
| JORDBRUKS-, SKOGBRUKS-<br>OG FISKEARBEID .....                               | 285       | 163          | 77                     | 203   | 82           | 66                 | 18   | 48           | 219          | 185   | 34           |
| GRUVE- OG SPRENGNINGS-<br>ARBEID M.M. ....                                   | 10        | 6            | 4                      | 10    | -            | -                  | -    | -            | 10           | 10    | -            |
| TRANSPORT- OG KOMMUNI-<br>KASJONSARBEID I ALT ...                            | 966       | 884          | 81                     | 895   | 71           | 104                | 85   | 19           | 862          | 810   | 52           |
| VEGTRAFIKKARBEID ...   | 450       | 371          | 78                     | 440   | 10           | 60                 | 53   | 7            | 390          | 387   | 3            |
| POST- OG TELEKOM.ARB.  | 78        | 78           | -                      | 18    | 60           | 12                 | 1    | 11           | 66           | 17    | 49           |
| INDUSTRI-, BYGGE- OG<br>ANLEGG SARBEID I ALT ...                             | 5 233     | 4 990        | 238                    | 4 496 | 737          | 549                | 346  | 203          | 4 684        | 4 150 | 534          |
| JERN- OG MET.VAREARB.  | 1 665     | 1 616        | 48                     | 1 655 | 10           | 91                 | 88   | 3            | 1 574        | 1 567 | 7            |
| ELEKTROARBEID .....  | 274       | 266          | 8                      | 262   | 12           | 14                 | 12   | 2            | 260          | 250   | 10           |
| TREARBEID .....  | 478       | 421          | 57                     | 478   | -            | 37                 | 37   | -            | 441          | 441   | -            |
| NÆRINGSMIDDELARBEID .  | 323       | 307          | 15                     | 218   | 105          | 45                 | 21   | 24           | 278          | 197   | 81           |
| KJEMISK PROSESSAR-<br>BEID, TREFOREDINGS-<br>OG PAPIRARBEID .....            | 393       | 393          | -                      | 382   | 11           | 37                 | 36   | 1            | 356          | 346   | 10           |
| LASTE-, LOSSE- OG<br>LAGERARBEID .....                                       | 352       | 352          | -                      | 313   | 39           | 54                 | 39   | 15           | 298          | 274   | 24           |
| SERVICEARBEID I ALT ...  | 1 368     | 1 310        | 53                     | 393   | 975          | 479                | 46   | 433          | 889          | 347   | 542          |
| SIVILT OVERVÅKNINGS-<br>OG TRYGGINGSARBEID ..                                | 166       | 166          | -                      | 148   | 18           | 24                 | 16   | 8            | 142          | 132   | 10           |
| HOTELL- OG RESTAU-<br>RANTARBEID, HUSARBEID<br>VAKTMESTER- OG                | 392       | 384          | 6                      | 68    | 324          | 147                | 11   | 136          | 245          | 57    | 188          |
| RENGJØRINGSARBEID ...  | 543       | 539          | 3                      | 101   | 442          | 245                | 12   | 233          | 298          | 89    | 209          |
| MILITÆRT ARBEID .....  | 231       | 231          | -                      | 231   | -            | 31                 | 31   | -            | 200          | 200   | -            |
| UOPPGITT .....   | 4         | 4            | -                      | 3     | 1            | 1                  | 1    | -            | 3            | 2     | 1            |

I BARE ET UTVALG AV YRKESOMRADER ER SPESIFISERT



TABELL 6. YRKESAKTIVE, SKOLEELEVER OG STUDENTER 16 ÅR OG OVER ETTER KJØNN OG ARBEIDS-/SKOLE-/STUDIESTED  
 PR. 1. NOVEMBER 1970

| ARBEIDS-/SKOLE-/STUDIESTED          | I ALT  | 1           |       |         | 2                        |      |         |
|-------------------------------------|--------|-------------|-------|---------|--------------------------|------|---------|
|                                     |        | YRKESAKTIVE |       |         | SKOLEELEVER OG STUDENTER |      |         |
|                                     |        | I ALT       | MENN  | KVINNER | I ALT                    | MENN | KVINNER |
| I ALT .....                         | 13 857 | 12 290      | 8 228 | 4 062   | 1 567                    | 820  | 747     |
| I KOMMUNEN .....                    | 10 179 | 9 098       | 5 394 | 3 704   | 1 081                    | 506  | 575     |
| KRAKERØY .....                      | 1 149  | 1 147       | 1 099 | 48      | 2                        | -    | 2       |
| OSLO .....                          | 317    | 135         | 109   | 26      | 182                      | 120  | 62      |
| ONSØY .....                         | 281    | 279         | 210   | 69      | 2                        | 2    | -       |
| SARPSBORG .....                     | 215    | 202         | 160   | 42      | 13                       | 12   | 1       |
| BORGE .....                         | 189    | 184         | 150   | 34      | 5                        | 2    | 3       |
| TUNE .....                          | 142    | 92          | 73    | 19      | 50                       | 45   | 5       |
| ANDRE KOMMUNER I FYLKET .....       | 300    | 251         | 210   | 41      | 49                       | 25   | 24      |
| ANDRE KOMMUNER UTENFOR FYLKET ..... | 155    | 49          | 42    | 7       | 106                      | 55   | 51      |
| ANNET STED .....                    | 930    | 853         | 781   | 72      | 77                       | 53   | 24      |

1 EKSKL. PERSONER SOM AVTJENTE VERNEPLIKTSTJENESTE OG YRKESAKTIVE SOM IKKE HAR OPPGITT ARBEIDSSTED  
 2 EKSKL. SKOLEELEVER OG STUDENTER SOM IKKE HAR OPPGITT SKOLE-/STUDIESTED

TABELL 7. FAMILIER OG PERSONER ETTER FAMILIETYPPE OG HUSHOLDNINGSTYPE

| HUSHOLDNINGSTYPE              | I ALT    |          | FAMILIER MED EN PERSON | FAMILIER MED TO ELLER FLERE PERSONER |          |                          |                         |          |                               |          |  |
|-------------------------------|----------|----------|------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------|-------------------------|----------|-------------------------------|----------|--|
|                               | FAMILIER | PERSONER |                        | I ALT                                |          | EKTEPAR UTEN UGIFTE BARN | EKTEPAR MED UGIFTE BARN |          | MOR ELLER FAR MED UGIFTE BARN |          |  |
|                               |          |          |                        | FAMILIER                             | PERSONER |                          | FAMILIER                | PERSONER | FAMILIER                      | PERSONER |  |
| I ALT .....                   | 12 653   | 29 981   | 4 394                  | 8 259                                | 25 587   | 2 847                    | 4 749                   | 18 276   | 663                           | 1 617    |  |
| PRIVATHUSHOLDNING I ALT ..... | 12 143   | 29 465   | 3 890                  | 8 253                                | 25 575   | 2 841                    | 4 749                   | 18 276   | 663                           | 1 617    |  |
| MED EN FAMILIE .....          | 10 178   | 26 346   | 2 558                  | 7 620                                | 23 788   | 2 633                    | 4 492                   | 17 318   | 495                           | 1 204    |  |
| MED TO FAMILIER .....         | 1 688    | 2 754    | 1 108                  | 580                                  | 1 646    | 193                      | 238                     | 888      | 149                           | 372      |  |
| MED FLERE FAMILIER .....      | 277      | 365      | 224                    | 53                                   | 141      | 15                       | 19                      | 70       | 19                            | 41       |  |
| FELLESHUSHOLDNING .....       | 348      | 354      | 342                    | 6                                    | 12       | 6                        | -                       | -        | -                             | -        |  |
| ANNEN HUSHOLDNING .....       | 162      | 162      | 162                    | -                                    | -        | -                        | -                       | -        | -                             | -        |  |

TABELL 8. PERSONER 16 ÅR OG OVER MED EGEN BOLIG ETTER ALDER, EKTESKAPELIG STATUS OG KJØNN

| EKTESKAPELIG STATUS<br>OG<br>KJØNN | I ALT  | ALDER                            |        |       |       |       |       |       |       |               |       |
|------------------------------------|--------|----------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|-------|
|                                    |        | 16-19                            | 20-24  | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80 OG<br>OVER |       |
|                                    |        | PERSONER 16 ÅR OG OVER I ALT ... | 23 408 | 1 736 | 2 600 | 1 826 | 2 834 | 3 600 | 4 250 | 3 719         | 2 146 |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 18 629 | 134                              | 1 206  | 1 447 | 2 584 | 3 364 | 4 055 | 3 496 | 1 879 | 464           |       |
| MENN I ALT .....                   | 11 089 | 848                              | 1 260  | 957   | 1 415 | 1 788 | 1 964 | 1 724 | 868   | 265           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 8 477  | 18                               | 426    | 688   | 1 236 | 1 614 | 1 871 | 1 646 | 785   | 193           |       |
| KVINNER I ALT .....                | 12 319 | 888                              | 1 340  | 869   | 1 419 | 1 812 | 2 286 | 1 995 | 1 278 | 432           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 10 152 | 116                              | 780    | 759   | 1 348 | 1 750 | 2 184 | 1 850 | 1 094 | 271           |       |
| UGIFTE I ALT .....                 | 5 246  | 1 660                            | 1 473  | 396   | 232   | 292   | 328   | 450   | 319   | 96            |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 1 346  | 81                               | 199    | 91    | 63    | 139   | 209   | 311   | 201   | 52            |       |
| MENN I ALT .....                   | 2 648  | 841                              | 821    | 256   | 162   | 183   | 141   | 138   | 86    | 20            |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 447    | 15                               | 46     | 40    | 34    | 69    | 90    | 92    | 51    | 10            |       |
| KVINNER I ALT .....                | 2 598  | 819                              | 652    | 140   | 70    | 109   | 187   | 312   | 233   | 76            |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 899    | 66                               | 153    | 51    | 29    | 70    | 119   | 219   | 150   | 42            |       |
| GIFTE OG SEPARERTE I ALT .....     | 15 626 | 76                               | 1 116  | 1 412 | 2 539 | 3 133 | 3 554 | 2 600 | 1 023 | 173           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 15 238 | 53                               | 1 000  | 1 347 | 2 479 | 3 095 | 3 527 | 2 578 | 997   | 162           |       |
| MENN I ALT .....                   | 7 813  | 7                                | 438    | 693   | 1 226 | 1 547 | 1 736 | 1 445 | 600   | 121           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 7 592  | 3                                | 380    | 647   | 1 188 | 1 518 | 1 722 | 1 435 | 586   | 113           |       |
| KVINNER I ALT .....                | 7 813  | 69                               | 678    | 719   | 1 313 | 1 586 | 1 818 | 1 155 | 423   | 52            |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 7 646  | 50                               | 620    | 700   | 1 291 | 1 577 | 1 805 | 1 143 | 411   | 49            |       |
| FØR GIFTE I ALT .....              | 2 536  | -                                | 11     | 18    | 63    | 175   | 368   | 669   | 804   | 428           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 2 045  | -                                | 7      | 9     | 42    | 130   | 319   | 607   | 681   | 250           |       |
| MENN I ALT .....                   | 628    | -                                | 1      | 8     | 27    | 58    | 87    | 141   | 182   | 124           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 438    | -                                | -      | 1     | 14    | 27    | 59    | 119   | 148   | 70            |       |
| KVINNER I ALT .....                | 1 908  | -                                | 10     | 10    | 36    | 117   | 281   | 528   | 622   | 304           |       |
| AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....     | 1 607  | -                                | 7      | 8     | 28    | 103   | 260   | 488   | 533   | 180           |       |

TABELL 9. HUS, BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER HUSTYPE

|                   | PERMANENT BOLIGBYGG |        |                              |                |                           |                 |                          |        |                    |                     |                   |               |   |
|-------------------|---------------------|--------|------------------------------|----------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|--------|--------------------|---------------------|-------------------|---------------|---|
|                   | I ALT               | I ALT  | VA-                          | FRITT-         | ENE-                      | HORI-           | ANNET                    | BLOKK  | PRO-               | FOR-                | BYGG              | UOPP-         |   |
|                   |                     |        | NINGS-                       | FRITT-         | BOLIG                     | SON-            |                          |        |                    |                     |                   |               |   |
|                   |                     |        | HUS I TILKN. TIL GARDS-DRIFT | ENDE ENE-BOLIG | REKKE, KJEDE, ATRIUM M.V. | ANNEN ENE-BOLIG | TALT DELT TO-MANNS-BOLIG | SMAHUS | SOR-ISK BOLIG-BYGG | RET-NINGS-BYGG M.V. | FEL-LES-HOLD-NING | GITT-HUS-TYPE |   |
| HUS .....         | 6 493               | 6 237  | 152                          | 2 604          | 618                       | 93              | 1 879                    | 816    | 75                 | 6                   | 216               | 34            | - |
| BOLIGER I ALT ... | 11 475              | 11 024 | 237                          | 2 604          | 618                       | 93              | 3 758                    | 2 588  | 1 126              | 6                   | 348               | 97            | - |
| AV DISSE: BEBODDE | 11 107              | 10 677 | 226                          | 2 604          | 618                       | 93              | 3 641                    | 2 412  | 1 083              | 6                   | 330               | 94            | - |
| ROM .....         | 43 928              | 42 518 | 915                          | 12 684         | 2 967                     | 312             | 14 138                   | 7 723  | 3 779              | 6                   | 1 239             | 165           | - |
| BOSATTE .....     | 29 465              | 28 523 | 603                          | 8 008          | 2 054                     | 190             | 9 410                    | 5 494  | 2 764              | 6                   | 809               | 127           | - |
| BOLIGER PR. HUS . | 1,8                 | 1,8    | 1,6                          | 1,0            | 1,0                       | 1,0             | 2,0                      | 3,2    | 15,0               | 1,0                 | 1,6               | 2,9           | - |
| ROM PR. BOLIG ... | 4,0                 | 4,0    | 4,0                          | 4,9            | 4,8                       | 3,3             | 3,9                      | 3,2    | 3,5                | 1,0                 | 3,8               | 1,8           | - |
| BOSATTE PR. BOLIG | 2,7                 | 2,7    | 2,7                          | 3,1            | 3,3                       | 2,0             | 2,6                      | 2,3    | 2,6                | 1,0                 | 2,5               | 1,4           | - |
| BOSATTE PR. ROM . | 0,7                 | 0,7    | 0,7                          | 0,6            | 0,7                       | 0,6             | 0,7                      | 0,7    | 0,7                | 1,0                 | 0,7               | 0,8           | - |

TABELL 10. BEBODDE BOLIGER ETTER HUSTYPE OG BYGGEGÅR, OG HUS, ROM OG BOSATTE ETTER HUSETS BYGGEGÅR

| HUSETS BYGGEGÅR   | HUS   | BEBODDE BOLIGER |  |                |                           |                 |                          |        | ROM        | BOSATTE | BOSATTE                     |            |            |         |         |
|-------------------|-------|-----------------|--|----------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|--------|------------|---------|-----------------------------|------------|------------|---------|---------|
|                   |       | I ALT           | I PERMANENTE BOLIGBYGG                           |                |                           |                 |                          | I ALT  |            |         | BE-BOD-DE BO-LIG-ER PR. HUS | PR. BO-LIG | PR. BO-LIG | PR. ROM | PR. ROM |
|                   |       |                 | I ALT  | I VANINGS-     | I ANDRE                   | I               | I                        |        |            |         |                             |            |            |         |         |
|                   |       |                 | HUS I TILKN. TIL GARSDRIFT OG FRITTL. ENEBOLIGER | ENDE ENE-BOLIG | REKKE, KJEDE, ATRIUM M.V. | ANNEN ENE-BOLIG | TALT DELT TO-MANNS-BOLIG | SMAHUS | ANDRE BYGG |         |                             |            |            |         |         |
| I ALT .....       | 6 493 | 11 107          | 10 677   | 2 830          | 6 764                     | 1 083           | 430                      | 43 928 | 29 465     | 1,7     | 4,0                         | 2,7        | 0,7        |         |         |
| 1900 OG FØR ..... | 1 739 | 2 908           | 2 708  | 863            | 1 825                     | 20              | 200                      | 10 363 | 6 761      | 1,7     | 3,6                         | 2,3        | 0,7        |         |         |
| 1901-1910 .....   | 468   | 793             | 752  | 182            | 549                       | 21              | 41                       | 3 083  | 1 902      | 1,7     | 3,9                         | 2,4        | 0,6        |         |         |
| 1911-1920 .....   | 347   | 557             | 543  | 155            | 382                       | 6               | 14                       | 2 272  | 1 363      | 1,6     | 4,1                         | 2,4        | 0,6        |         |         |
| 1921-1930 .....   | 493   | 750             | 724  | 252            | 467                       | 5               | 26                       | 2 969  | 1 776      | 1,5     | 4,0                         | 2,4        | 0,6        |         |         |
| 1931-1940 .....   | 466   | 836             | 792  | 195            | 506                       | 91              | 44                       | 3 510  | 1 961      | 1,8     | 4,2                         | 2,3        | 0,6        |         |         |
| 1941-1945 .....   | 27    | 38              | 38   | 12             | 26                        | -               | -                        | 160    | 119        | 1,4     | 4,2                         | 3,1        | 0,7        |         |         |
| 1946-1950 .....   | 476   | 695             | 687  | 196            | 491                       | -               | 8                        | 2 979  | 1 985      | 1,5     | 3,3                         | 2,9        | 0,7        |         |         |
| 1951-1960 .....   | 1 340 | 2 670           | 2 598  | 383            | 1 849                     | 366             | 72                       | 10 356 | 7 504      | 2,0     | 3,9                         | 2,8        | 0,7        |         |         |
| 1961-1970 .....   | 1 131 | 1 854           | 1 829  | 588            | 667                       | 574             | 25                       | 8 206  | 6 076      | 1,6     | 4,4                         | 3,3        | 0,7        |         |         |
| UOPPGITT .....    | 6     | 6               | 6  | 4              | 2                         | -               | -                        | 30     | 18         | 1,0     | 5,0                         | 3,0        | 0,6        |         |         |

TABELL 11. BEBODDE BOLIGER ETTER HUSTYPE OG TALLET PÅ ROM, OG BOSATTE ETTER TALLET PÅ ROM I BOLIGEN

| TALLET PÅ ROM, EKSKL. KJØKKEN | BEBODDE BOLIGER |                        |  |                |                           |                 |                          | I ALT  | PR. ROM    |
|-------------------------------|-----------------|------------------------|--|----------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|--------|------------|
|                               | I ALT           | I PERMANENTE BOLIGBYGG |  |                |                           |                 | I ALT                    |        |            |
|                               |                 | I ALT                  | I VANINGS-                                       | I ANDRE        | I                         | I               |                          |        |            |
|                               |                 |                        | HUS I TILKN. TIL GARSDRIFT OG FRITTL. ENEBOLIGER | ENDE ENE-BOLIG | REKKE, KJEDE, ATRIUM M.V. | ANNEN ENE-BOLIG | TALT DELT TO-MANNS-BOLIG | SMAHUS | ANDRE BYGG |
| I ALT .....                   | 11 107          | 10 677                 | 2 830  | 6 764          | 1 083                     | 430             | 29 465                   | 0,7    |            |
| 0 ROM ELLER UOPPGITT ..       | 4               | 3                      | 2  | 1              | -                         | 1               | 17                       | ..     |            |
| 1 ROM I ALT .....             | 985             | 875                    | 75   | 626            | 174                       | 110             | 1 406                    | 0,9    |            |
| MED KJØKKEN I ALT ...         | 740             | 701                    | 71   | 564            | 66                        | 39              | 1 074                    | 0,9    |            |
| UNDER 6 KVM. ....             | 243             | 231                    | 29   | 161            | 41                        | 12              | 329                      | 1,4    |            |
| 6 KVM. OG MER .....           | 497             | 470                    | 42   | 403            | 25                        | 27              | 745                      | 0,7    |            |
| UTEN KJØKKEN .....            | 245             | 174                    | 4  | 62             | 108                       | 71              | 332                      | 1,4    |            |
| 2 ROM I ALT .....             | 2 541           | 2 430                  | 396  | 1 863          | 171                       | 111             | 5 174                    | 0,7    |            |
| MED KJØKKEN .....             | 2 523           | 2 418                  | 395  | 1 852          | 171                       | 105             | 5 140                    | 0,7    |            |
| UTEN KJØKKEN .....            | 18              | 12                     | 1  | 11             | -                         | 6               | 34                       | 0,9    |            |
| 3 ROM .....                   | 4 268           | 4 158                  | 662  | 2 876          | 620                       | 110             | 11 637                   | 0,7    |            |
| 4 ROM .....                   | 2 097           | 2 034                  | 870  | 1 068          | 96                        | 63              | 6 908                    | 0,7    |            |
| 5 ROM .....                   | 792             | 767                    | 500  | 248            | 19                        | 25              | 2 785                    | 0,6    |            |
| 6 ROM .....                   | 286             | 277                    | 222  | 53             | 2                         | 9               | 1 050                    | 0,5    |            |
| 7 ROM .....                   | 73              | 73                     | 64   | 9              | -                         | -               | 255                      | 0,4    |            |
| 8 ROM OG MER .....            | 61              | 60                     | 39   | 20             | 1                         | 1               | 233                      | 0,4    |            |

TABELL 12. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER BOLIGTETTHET

|                         | I ALT  | BOSATTE PR. ROM, INKL. KJØKKEN PÅ 6 KVM. OG MER |               |               |               |               |               |               |               |                | 0 ROM<br>ELLER<br>UOPP-<br>GITT |
|-------------------------|--------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------------------------|
|                         |        | UNDER<br>0,25                                   | 0,25-<br>0,49 | 0,50-<br>0,74 | 0,75-<br>0,99 | 1,00-<br>1,24 | 1,25-<br>1,49 | 1,50-<br>1,74 | 1,75-<br>1,99 | 2,00<br>OG MER |                                 |
|                         |        |   |               |               |               |               |               |               |               |                |                                 |
| BEBODDE BOLIGER .....   | 11 107 | 228   | 2 290         | 3 840         | 1 709         | 2 052         | 495           | 247           | 24            | 218            | 4                               |
| ROM .....               | 43 928 | 1 323   | 9 771         | 15 297        | 7 695         | 6 864         | 1 815         | 724           | 100           | 339            | ..                              |
| BOSATTE .....           | 29 465 | 240   | 3 255         | 8 621         | 5 982         | 6 966         | 2 337         | 1 120         | 176           | 751            | 17                              |
| ROM PR. BOLIG .....     | 4,0    | 5,8   | 4,3           | 4,0           | 4,5           | 3,3           | 3,7           | 2,9           | 4,2           | 1,6            | ..                              |
| BOSATTE PR. BOLIG ..... | 2,7    | 1,1   | 1,4           | 2,2           | 3,5           | 3,4           | 4,7           | 4,5           | 7,3           | 3,4            | 3,4                             |

TABELL 13. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER BOLIGENS UTSTYR

|                         | I ALT  | INNLAGT VANN I HUSET |               |             |               |   |                                |             |       |     |     | IKKE<br>INN-<br>LAGT<br>VANN<br>I<br>HUSET | UOPP-<br>GITT |
|-------------------------|--------|----------------------|---------------|-------------|---------------|---|--------------------------------|-------------|-------|-----|-----|--|---------------|
|                         |        | EGET WC              |               | FELLES WC   |               | EGET<br>ELLER<br>FELLES<br>WC OG<br>UTEN<br>BAD |                                | UTEN WC     |       |     |     |  |               |
|                         |        | I ALT                |               | I ALT       |               | I ALT   |                                | I ALT       |       |     |     |  |               |
|                         |        | EGET<br>BAD          | FELLES<br>BAD | EGET<br>BAD | FELLES<br>BAD | WC OG<br>UTEN<br>BAD                            | EGET<br>ELLER<br>FELLES<br>BAD | UTEN<br>BAD |       |     |     |  |               |
| BEBODDE BOLIGER .....   | 11 107 | 10 961               | 6 817         | 334         | 98            | 430   | 1 621                          | 115         | 1 546 | 144 | 2   |  |               |
| ROM .....               | 43 928 | 43 539               | 30 030        | 1 198       | 369           | 971   | 5 460                          | 450         | 5 061 | 379 | 10  |  |               |
| BOSATTE .....           | 29 465 | 29 162               | 20 022        | 857         | 232           | 793   | 3 568                          | 295         | 3 395 | 290 | 13  |  |               |
| ROM PR. BOLIG .....     | 4,0    | 4,0                  | 4,4           | 3,6         | 3,8           | 2,3   | 3,4                            | 3,9         | 3,3   | 2,6 | 3,3 |  |               |
| BOSATTE PR. BOLIG ..... | 2,7    | 2,7                  | 2,9           | 2,6         | 2,4           | 1,8   | 2,2                            | 2,6         | 2,2   | 2,0 | 4,3 |  |               |
| BOSATTE PR. ROM .....   | 0,7    | 0,7                  | 0,7           | 0,7         | 0,6           | 0,8   | 0,7                            | 0,7         | 0,7   | 0,8 | 1,3 |  |               |

TABELL 14. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER EIER-/LEIERFORHOLDET TIL BOLIGEN

|                         | I ALT  | BOLIGINNEHAVEREN DISPONERER BOLIGEN SOM |                 |       |       |                  |        |     |        |       | TJEN-<br>ESTE-<br>ELLER<br>FOR-<br>PAK-<br>TER-<br>BOLIG | UOPP-<br>GITT |
|-------------------------|--------|---|-----------------|-------|-------|------------------|--------|-----|--------|-------|--|---------------|
|                         |        | EIER                                    | LEIEBOER        |       |       |                  |        |     |        |       |  |               |
|                         |        |   | MED AKSJE/ANDEL |       |       | UTEN AKSJE/ANDEL |        |     |        |       |  |               |
|                         |        |   | I ALT           |       |       | I ALT            |        |     |        |       |  |               |
| BEBODDE BOLIGER ...     | 11 107 | 5 210                                   | 5 483           | 1 230 | 1 208 | 22               | 4 253  | 130 | 4 123  | 414   | -  |               |
| ROM .....               | 43 928 | 23 597                                  | 19 137          | 4 989 | 4 894 | 95               | 14 148 | 462 | 13 686 | 1 194 | -  |               |
| BOSATTE .....           | 29 465 | 15 109                                  | 13 428          | 3 646 | 3 587 | 59               | 9 782  | 332 | 9 450  | 928   | -  |               |
| ROM PR. BOLIG .....     | 4,0    | 4,5                                     | 3,5             | 4,1   | 4,1   | 4,3              | 3,3    | 3,6 | 3,3    | 2,9   | -  |               |
| BOSATTE PR. BOLIG ..... | 2,7    | 2,9                                     | 2,4             | 3,0   | 3,0   | 2,7              | 2,3    | 2,6 | 2,3    | 2,2   | -  |               |
| BOSATTE PR. ROM .....   | 0,7    | 0,6                                     | 0,7             | 0,7   | 0,7   | 0,6              | 0,7    | 0,7 | 0,7    | 0,8   | -  |               |



TABELL 15, FORTS., FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN    | I ALT | ALDER |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                           |       | UNDER | 7-15 | 16-19 | 20-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70 OG |
|                           |       | 7     |      |       |       |       |       |       |       |       | OVER  |
| 19 FREDRIKSTAD VII .....  | 188   | 11    | 12   | 9     | 11    | 7     | 9     | 18    | 29    | 43    | 39    |
| MENN .....                | 86    | 7     | 3    | 7     | 7     | 5     | 3     | 11    | 14    | 15    | 14    |
| KVINNER .....             | 102   | 4     | 9    | 2     | 4     | 2     | 6     | 7     | 15    | 28    | 25    |
| 20 FREDRIKSTAD VIII ..... | 233   | 6     | 20   | 12    | 19    | 4     | 14    | 30    | 35    | 52    | 41    |
| MENN .....                | 98    | 3     | 13   | 6     | 7     | 4     | 6     | 15    | 13    | 17    | 14    |
| KVINNER .....             | 135   | 3     | 7    | 6     | 12    | -     | 8     | 15    | 22    | 35    | 27    |
| 21 FREDRIKSTAD IX .....   | 278   | 12    | 21   | 10    | 32    | 12    | 15    | 25    | 47    | 55    | 49    |
| MENN .....                | 126   | 7     | 12   | 3     | 17    | 7     | 10    | 12    | 22    | 19    | 17    |
| KVINNER .....             | 152   | 5     | 9    | 7     | 15    | 5     | 5     | 13    | 25    | 36    | 32    |
| 22 FREDRIKSTAD X .....    | 203   | 14    | 16   | 12    | 13    | 17    | 13    | 20    | 31    | 30    | 37    |
| MENN .....                | 89    | 9     | 7    | 6     | 7     | 9     | 6     | 8     | 11    | 13    | 13    |
| KVINNER .....             | 114   | 5     | 9    | 6     | 6     | 8     | 7     | 12    | 20    | 17    | 24    |
| 23 FREDRIKSTAD XI .....   | 244   | 14    | 32   | 14    | 19    | 16    | 24    | 26    | 39    | 38    | 22    |
| MENN .....                | 120   | 6     | 18   | 6     | 12    | 7     | 16    | 14    | 20    | 14    | 7     |
| KVINNER .....             | 124   | 8     | 14   | 8     | 7     | 9     | 8     | 12    | 19    | 24    | 15    |
| 24 FREDRIKSTAD XII .....  | 336   | 33    | 25   | 19    | 37    | 16    | 20    | 30    | 56    | 57    | 43    |
| MENN .....                | 164   | 19    | 12   | 10    | 23    | 8     | 12    | 19    | 26    | 22    | 13    |
| KVINNER .....             | 172   | 14    | 13   | 9     | 14    | 8     | 8     | 11    | 30    | 35    | 30    |
| 25 FREDRIKSTAD XIII ..... | 284   | 9     | 28   | 17    | 20    | 8     | 22    | 35    | 42    | 47    | 56    |
| MENN .....                | 126   | 2     | 14   | 9     | 13    | 2     | 10    | 17    | 17    | 19    | 23    |
| KVINNER .....             | 158   | 7     | 14   | 8     | 7     | 6     | 12    | 18    | 25    | 28    | 33    |
| 26 FREDRIKSTAD XIV .....  | 345   | 37    | 37   | 20    | 31    | 16    | 23    | 35    | 40    | 55    | 51    |
| MENN .....                | 165   | 18    | 17   | 9     | 18    | 9     | 8     | 20    | 19    | 26    | 21    |
| KVINNER .....             | 180   | 19    | 20   | 11    | 13    | 7     | 15    | 15    | 21    | 29    | 30    |
| 27 FREDRIKSTAD XV .....   | 302   | 32    | 19   | 16    | 28    | 23    | 19    | 40    | 50    | 36    | 39    |
| MENN .....                | 150   | 19    | 8    | 7     | 12    | 15    | 12    | 23    | 22    | 20    | 12    |
| KVINNER .....             | 152   | 13    | 11   | 9     | 16    | 8     | 7     | 17    | 28    | 16    | 27    |
| 28 FREDRIKSTAD XVI .....  | 303   | 24    | 25   | 17    | 27    | 9     | 28    | 21    | 50    | 56    | 46    |
| MENN .....                | 144   | 11    | 17   | 9     | 15    | 5     | 18    | 9     | 17    | 25    | 18    |
| KVINNER .....             | 159   | 13    | 8    | 8     | 12    | 4     | 10    | 12    | 33    | 31    | 28    |
| 30 NØKLEBY I .....        | 474   | 48    | 56   | 25    | 38    | 31    | 47    | 56    | 70    | 52    | 51    |
| MENN .....                | 239   | 24    | 27   | 13    | 23    | 19    | 25    | 28    | 32    | 29    | 19    |
| KVINNER .....             | 235   | 24    | 29   | 12    | 15    | 12    | 22    | 28    | 38    | 23    | 32    |
| 31 NØKLEBY II .....       | 425   | 57    | 48   | 22    | 44    | 29    | 34    | 47    | 63    | 49    | 32    |
| MENN .....                | 205   | 24    | 30   | 9     | 21    | 15    | 20    | 21    | 30    | 22    | 13    |
| KVINNER .....             | 220   | 33    | 18   | 13    | 23    | 14    | 14    | 26    | 33    | 27    | 19    |
| 32 NØKLEBY III .....      | 614   | 138   | 73   | 29    | 79    | 116   | 83    | 37    | 21    | 25    | 13    |
| MENN .....                | 303   | 69    | 36   | 15    | 27    | 62    | 47    | 17    | 10    | 13    | 7     |
| KVINNER .....             | 311   | 69    | 37   | 14    | 52    | 54    | 36    | 20    | 11    | 12    | 6     |
| 33 NØKLEBY IV .....       | 467   | 62    | 92   | 27    | 38    | 21    | 63    | 69    | 52    | 31    | 12    |
| MENN .....                | 237   | 35    | 45   | 18    | 19    | 9     | 35    | 34    | 24    | 15    | 3     |
| KVINNER .....             | 230   | 27    | 47   | 9     | 19    | 12    | 28    | 35    | 28    | 16    | 9     |
| 34 LEIE I .....           | 543   | 63    | 60   | 33    | 39    | 51    | 58    | 66    | 82    | 62    | 29    |
| MENN .....                | 280   | 29    | 33   | 18    | 20    | 26    | 33    | 32    | 41    | 33    | 15    |
| KVINNER .....             | 263   | 34    | 27   | 15    | 19    | 25    | 25    | 34    | 41    | 29    | 14    |
| 35 LEIE II .....          | 450   | 55    | 79   | 34    | 22    | 13    | 67    | 72    | 46    | 33    | 29    |
| MENN .....                | 211   | 29    | 39   | 16    | 11    | 6     | 33    | 37    | 20    | 13    | 7     |
| KVINNER .....             | 239   | 26    | 40   | 18    | 11    | 7     | 34    | 35    | 26    | 20    | 22    |
| 36 LEIE III .....         | 600   | 48    | 92   | 34    | 39    | 21    | 42    | 80    | 70    | 67    | 107   |
| MENN .....                | 290   | 17    | 54   | 19    | 22    | 12    | 18    | 39    | 34    | 31    | 44    |
| KVINNER .....             | 310   | 31    | 38   | 15    | 17    | 9     | 24    | 41    | 36    | 36    | 63    |
| 37 LEIE IV .....          | 300   | 27    | 44   | 18    | 29    | 19    | 33    | 50    | 57    | 13    | 10    |
| MENN .....                | 153   | 12    | 24   | 11    | 14    | 13    | 16    | 20    | 31    | 8     | 4     |
| KVINNER .....             | 147   | 15    | 20   | 7     | 15    | 6     | 17    | 30    | 26    | 5     | 6     |
| 38 LEIE V .....           | 387   | 72    | 54   | 15    | 25    | 41    | 56    | 51    | 37    | 27    | 9     |
| MENN .....                | 191   | 41    | 24   | 9     | 15    | 18    | 29    | 26    | 15    | 10    | 4     |
| KVINNER .....             | 196   | 31    | 30   | 6     | 10    | 23    | 27    | 25    | 22    | 17    | 5     |
| 39 LISLEBY I .....        | 506   | 65    | 57   | 21    | 50    | 44    | 50    | 52    | 58    | 56    | 53    |
| MENN .....                | 253   | 28    | 32   | 12    | 19    | 26    | 27    | 26    | 31    | 24    | 28    |
| KVINNER .....             | 253   | 37    | 25   | 9     | 31    | 18    | 23    | 26    | 27    | 32    | 25    |

TABELL 15, FORTS., FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN    | I ALT | ALDER |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                           |       | UNDER | 7-15 | 16-19 | 20-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70 OG |
|                           |       | 7     |      |       |       |       |       |       |       |       | OVER  |
| 40 LISLEBY II .....       | 455   | 33    | 45   | 27    | 50    | 26    | 31    | 59    | 82    | 57    | 45    |
| MENN .....                | 228   | 20    | 19   | 14    | 26    | 18    | 17    | 22    | 38    | 34    | 20    |
| KVINNER .....             | 227   | 13    | 26   | 13    | 24    | 8     | 14    | 37    | 44    | 23    | 25    |
| 41 BILET I .....          | 451   | 48    | 41   | 27    | 33    | 26    | 40    | 62    | 56    | 71    | 47    |
| MENN .....                | 242   | 31    | 26   | 16    | 21    | 13    | 20    | 38    | 19    | 39    | 19    |
| KVINNER .....             | 209   | 17    | 15   | 11    | 12    | 13    | 20    | 24    | 37    | 32    | 28    |
| 42 BILET II .....         | 466   | 35    | 45   | 27    | 41    | 18    | 42    | 53    | 74    | 89    | 42    |
| MENN .....                | 238   | 23    | 25   | 18    | 22    | 11    | 26    | 20    | 30    | 45    | 18    |
| KVINNER .....             | 228   | 12    | 20   | 9     | 19    | 7     | 16    | 33    | 44    | 44    | 24    |
| 43 BYDALEN I .....        | 448   | 46    | 38   | 22    | 51    | 20    | 46    | 49    | 73    | 61    | 42    |
| MENN .....                | 216   | 26    | 18   | 13    | 25    | 7     | 20    | 23    | 33    | 33    | 18    |
| KVINNER .....             | 232   | 20    | 20   | 9     | 26    | 13    | 26    | 26    | 40    | 28    | 24    |
| 44 BYDALEN II .....       | 437   | 28    | 38   | 16    | 39    | 24    | 29    | 60    | 59    | 71    | 73    |
| MENN .....                | 202   | 12    | 16   | 6     | 21    | 14    | 15    | 29    | 26    | 27    | 36    |
| KVINNER .....             | 235   | 16    | 22   | 10    | 18    | 10    | 14    | 31    | 33    | 44    | 37    |
| 45 DAMMYR/GRØNNLIF. I ... | 420   | 38    | 37   | 31    | 33    | 22    | 20    | 61    | 78    | 56    | 44    |
| MENN .....                | 202   | 19    | 22   | 13    | 18    | 14    | 11    | 33    | 30    | 26    | 16    |
| KVINNER .....             | 218   | 19    | 15   | 18    | 15    | 8     | 9     | 28    | 48    | 30    | 28    |
| 46 DAMMYR/GRØNNLIF. II .. | 540   | 37    | 66   | 27    | 36    | 32    | 42    | 59    | 93    | 80    | 68    |
| MENN .....                | 256   | 17    | 29   | 14    | 24    | 17    | 20    | 30    | 39    | 40    | 26    |
| KVINNER .....             | 284   | 20    | 37   | 13    | 12    | 15    | 22    | 29    | 54    | 40    | 42    |
| 47 KARIVOLD/STRANDL. I .. | 351   | 20    | 25   | 13    | 37    | 28    | 22    | 31    | 65    | 70    | 40    |
| MENN .....                | 167   | 9     | 13   | 4     | 24    | 16    | 14    | 11    | 29    | 32    | 15    |
| KVINNER .....             | 184   | 11    | 12   | 9     | 13    | 12    | 8     | 20    | 36    | 38    | 25    |
| 48 KARIVOLD/STRANDL. II . | 370   | 27    | 40   | 22    | 30    | 28    | 26    | 43    | 60    | 64    | 30    |
| MENN .....                | 181   | 14    | 22   | 13    | 17    | 16    | 12    | 18    | 26    | 30    | 13    |
| KVINNER .....             | 189   | 13    | 18   | 9     | 13    | 12    | 14    | 25    | 34    | 34    | 17    |
| 49 KARIVOLD/STRANDL. III  | 387   | 30    | 43   | 37    | 38    | 19    | 25    | 63    | 61    | 42    | 29    |
| MENN .....                | 185   | 15    | 25   | 19    | 16    | 10    | 7     | 31    | 32    | 19    | 11    |
| KVINNER .....             | 202   | 15    | 18   | 18    | 22    | 9     | 18    | 32    | 29    | 23    | 18    |
| 50 TRARAMOEN I .....      | 606   | 38    | 67   | 22    | 56    | 31    | 44    | 64    | 120   | 98    | 66    |
| MENN .....                | 293   | 21    | 33   | 13    | 22    | 21    | 21    | 32    | 54    | 48    | 28    |
| KVINNER .....             | 313   | 17    | 34   | 9     | 34    | 10    | 23    | 32    | 66    | 50    | 38    |
| 51 TRARAMOEN II .....     | 373   | 34    | 48   | 18    | 26    | 18    | 48    | 35    | 53    | 43    | 50    |
| MENN .....                | 177   | 16    | 27   | 4     | 14    | 9     | 23    | 19    | 26    | 21    | 18    |
| KVINNER .....             | 196   | 18    | 21   | 14    | 12    | 9     | 25    | 16    | 27    | 22    | 32    |
| 52 BJØRNDALEN I .....     | 449   | 35    | 57   | 23    | 29    | 22    | 36    | 63    | 78    | 72    | 34    |
| MENN .....                | 217   | 17    | 34   | 9     | 13    | 11    | 19    | 33    | 36    | 29    | 16    |
| KVINNER .....             | 232   | 18    | 23   | 14    | 16    | 11    | 17    | 30    | 42    | 43    | 18    |
| 53 BJØRNDALEN II .....    | 466   | 25    | 38   | 25    | 46    | 22    | 28    | 39    | 86    | 94    | 63    |
| MENN .....                | 220   | 13    | 20   | 14    | 21    | 12    | 17    | 17    | 39    | 43    | 24    |
| KVINNER .....             | 246   | 12    | 18   | 11    | 25    | 10    | 11    | 22    | 47    | 51    | 39    |
| 54 FRYDENBERG/ORED. I ... | 391   | 33    | 37   | 24    | 37    | 18    | 33    | 44    | 71    | 49    | 45    |
| MENN .....                | 181   | 10    | 17   | 11    | 15    | 13    | 16    | 18    | 33    | 26    | 22    |
| KVINNER .....             | 210   | 23    | 20   | 13    | 22    | 5     | 17    | 26    | 38    | 23    | 23    |
| 55 FRYDENBERG/ORED. II .. | 463   | 65    | 93   | 32    | 27    | 22    | 77    | 70    | 32    | 27    | 18    |
| MENN .....                | 239   | 33    | 53   | 16    | 18    | 10    | 36    | 37    | 15    | 16    | 5     |
| KVINNER .....             | 224   | 32    | 40   | 16    | 9     | 12    | 41    | 33    | 17    | 11    | 13    |
| 56 FRYDENBERG/ORED. III . | 624   | 56    | 90   | 43    | 56    | 27    | 67    | 88    | 97    | 66    | 34    |
| MENN .....                | 298   | 33    | 40   | 18    | 24    | 13    | 33    | 46    | 43    | 33    | 15    |
| KVINNER .....             | 326   | 23    | 50   | 25    | 32    | 14    | 34    | 42    | 54    | 33    | 19    |
| 57 FJELLBERG/KNIPLE I ... | 378   | 21    | 20   | 12    | 27    | 28    | 17    | 37    | 41    | 46    | 129   |
| MENN .....                | 159   | 11    | 11   | 2     | 9     | 15    | 11    | 15    | 22    | 22    | 41    |
| KVINNER .....             | 219   | 10    | 9    | 10    | 18    | 13    | 6     | 22    | 19    | 24    | 88    |
| 58 FJELLBERG/KNIPLE II .. | 334   | 30    | 52   | 25    | 25    | 20    | 38    | 43    | 56    | 36    | 9     |
| MENN .....                | 157   | 13    | 22   | 14    | 15    | 7     | 17    | 24    | 25    | 17    | 3     |
| KVINNER .....             | 177   | 17    | 30   | 11    | 10    | 13    | 21    | 19    | 31    | 19    | 6     |
| 59 FJELLBERG/KNIPLE III . | 530   | 54    | 83   | 31    | 39    | 34    | 58    | 80    | 67    | 62    | 22    |
| MENN .....                | 258   | 24    | 42   | 12    | 20    | 17    | 26    | 42    | 32    | 34    | 9     |
| KVINNER .....             | 272   | 30    | 41   | 19    | 19    | 17    | 32    | 38    | 35    | 28    | 13    |

TABELL 15, FORTS., FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN      | I ALT | ALDER      |      |       |       |       |       |       |       |       |               |
|-----------------------------|-------|------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
|                             |       | UNDER<br>7 | 7-15 | 16-19 | 20-24 | 25-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70 OG<br>OVER |
| 60 FJELLBERG/KNIPLE IV ..   | 432   | 27         | 62   | 23    | 36    | 24    | 43    | 58    | 78    | 49    | 32            |
| MENN .....                  | 224   | 14         | 38   | 13    | 19    | 14    | 23    | 29    | 40    | 23    | 11            |
| KVINNER .....               | 208   | 13         | 24   | 10    | 17    | 10    | 20    | 29    | 38    | 26    | 21            |
| 61 LABRÅTEN I .....         | 444   | 61         | 68   | 29    | 30    | 32    | 59    | 60    | 39    | 43    | 23            |
| MENN .....                  | 218   | 31         | 32   | 23    | 12    | 16    | 30    | 31    | 17    | 16    | 10            |
| KVINNER .....               | 226   | 30         | 36   | 6     | 18    | 16    | 29    | 29    | 22    | 27    | 13            |
| 62 LABRÅTEN II .....        | 456   | 57         | 97   | 32    | 29    | 19    | 68    | 79    | 44    | 23    | 8             |
| MENN .....                  | 229   | 32         | 48   | 15    | 15    | 10    | 31    | 40    | 25    | 11    | 2             |
| KVINNER .....               | 227   | 25         | 49   | 17    | 14    | 9     | 37    | 39    | 19    | 12    | 6             |
| 63 LABRÅTEN III .....       | 444   | 43         | 69   | 32    | 42    | 31    | 42    | 55    | 70    | 42    | 18            |
| MENN .....                  | 218   | 22         | 32   | 16    | 23    | 15    | 19    | 26    | 32    | 26    | 7             |
| KVINNER .....               | 226   | 21         | 37   | 16    | 19    | 16    | 23    | 29    | 38    | 16    | 11            |
| 64 LABRÅTEN IV .....        | 614   | 79         | 107  | 45    | 36    | 34    | 92    | 91    | 69    | 39    | 22            |
| MENN .....                  | 314   | 45         | 62   | 19    | 18    | 15    | 42    | 50    | 32    | 19    | 12            |
| KVINNER .....               | 300   | 34         | 45   | 26    | 18    | 19    | 50    | 41    | 37    | 20    | 10            |
| 65 LABRÅTEN V .....         | 622   | 61         | 83   | 49    | 57    | 26    | 81    | 74    | 80    | 77    | 34            |
| MENN .....                  | 313   | 31         | 44   | 27    | 35    | 15    | 40    | 33    | 39    | 37    | 12            |
| KVINNER .....               | 309   | 30         | 39   | 22    | 22    | 11    | 41    | 41    | 41    | 40    | 22            |
| SPREDTBYGDE KRETSE I ALT .  | 846   | 85         | 127  | 60    | 67    | 43    | 80    | 125   | 126   | 84    | 49            |
| MENN .....                  | 422   | 42         | 63   | 34    | 31    | 18    | 44    | 56    | 66    | 43    | 25            |
| KVINNER .....               | 424   | 43         | 64   | 26    | 36    | 25    | 36    | 69    | 60    | 41    | 24            |
| 66 EVENRØD .....            | 443   | 42         | 77   | 34    | 39    | 19    | 44    | 76    | 63    | 38    | 11            |
| MENN .....                  | 220   | 25         | 41   | 16    | 17    | 9     | 20    | 33    | 32    | 20    | 7             |
| KVINNER .....               | 223   | 17         | 36   | 18    | 22    | 10    | 24    | 43    | 31    | 18    | 4             |
| 67 GLUPPE .....             | 145   | 19         | 10   | 10    | 14    | 14    | 12    | 14    | 26    | 19    | 7             |
| MENN .....                  | 72    | 7          | 4    | 6     | 6     | 7     | 9     | 5     | 15    | 9     | 4             |
| KVINNER .....               | 73    | 12         | 6    | 4     | 8     | 7     | 3     | 9     | 11    | 10    | 3             |
| 68 BORREDALEN .....         | 71    | 9          | 12   | 7     | 6     | 2     | 6     | 9     | 10    | 6     | 4             |
| MENN .....                  | 41    | 5          | 8    | 5     | 3     | -     | 4     | 4     | 7     | 3     | 2             |
| KVINNER .....               | 30    | 4          | 4    | 2     | 3     | 2     | 2     | 5     | 3     | 3     | 2             |
| 69 INGJULSRØD .....         | 145   | 12         | 22   | 4     | 6     | 8     | 16    | 16    | 23    | 18    | 20            |
| MENN .....                  | 68    | 5          | 7    | 3     | 5     | 2     | 10    | 9     | 10    | 9     | 8             |
| KVINNER .....               | 77    | 7          | 15   | 1     | 1     | 6     | 6     | 7     | 13    | 9     | 12            |
| 70 GANSRØD/ULFENG .....     | 26    | 1          | 3    | 4     | 2     | -     | 2     | 6     | 3     | 1     | 4             |
| MENN .....                  | 14    | -          | 2    | 3     | -     | -     | 1     | 3     | 1     | 1     | 3             |
| KVINNER .....               | 12    | 1          | 1    | 1     | 2     | -     | 1     | 3     | 2     | -     | 1             |
| 72 HØYUM .....              | 16    | 2          | 3    | 1     | -     | -     | -     | 4     | 1     | 2     | 3             |
| MENN .....                  | 7     | -          | 1    | 1     | -     | -     | -     | 2     | 1     | 1     | 1             |
| KVINNER .....               | 9     | 2          | 2    | -     | -     | -     | -     | 2     | -     | 1     | 2             |
| UTEN FAST BOPEL I ALT ..... | 162   | 9          | 7    | 6     | 20    | 16    | 20    | 20    | 16    | 22    | 26            |
| MENN .....                  | 103   | 3          | 6    | 4     | 16    | 9     | 16    | 18    | 11    | 11    | 9             |
| KVINNER .....               | 59    | 6          | 1    | 2     | 4     | 7     | 4     | 2     | 5     | 11    | 17            |

TABELL 16. PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN     | VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD |        |  |   |                 |                      |   |               |                        |     |  |  |  |  |
|----------------------------|---------------------------------|--------|--|---|-----------------|----------------------|---|---------------|------------------------|-----|--|--|--|--|
|                            | INNTEKT AV EGET ARBEID          |        |  |   |                 |                      |   |               |                        |     | FOR- HUSAR-<br>MUE, BEID<br>LAN, I<br>STI- HJEM-<br>PEND MET,<br>M.V. FORSØR-<br>GET |  |  |  |
|                            | I ALT                           | NÆRING |  |   |                 |                      |   |               | PEN-<br>SJON,<br>TRYGD |     |  |  |  |  |
|                            |                                 | I ALT  | JORD-<br>SKOG-<br>BRUK,<br>FISKE<br>M.V.,<br>HVAL-<br>FANGST | INDU-<br>STRI-<br>M.V.,<br>BYGGE-<br>OG ANL.<br>VIRK-<br>SOMHET | VARE-<br>HANDEL | SAM-<br>FERD-<br>SEL | TJEN-<br>ESTE-<br>YTENDE<br>NÆR-<br>INGER | UOPP-<br>GITT |                        |     |  |  |  |  |
| 199                        |                                 |        | 5 769  | 1 578   | 937             | 2 862                | 33  | 4 857         |                        |     |  |  |  |  |
| KOMMUNEN I ALT .....       | 23 408                          | 11 378 | 199  | 5 769   | 1 578           | 937                  | 2 862                                     | 33            | 4 857                  | 373 | 6 800  |  |  |  |
| MENN .....                 | 11 089                          | 8 270  | 162  | 4 911   | 853             | 842                  | 1 473                                     | 29            | 1 912                  | 208 | 699  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 12 319                          | 3 108  | 37   | 858   | 725             | 95                   | 1 389                                     | 4             | 2 945                  | 165 | 6 101  |  |  |  |
| TETTBYGDE KRETSE I ALT ... | 22 628                          | 10 964 | 126  | 5 676   | 1 556           | 901                  | 2 702                                     | 3             | 4 674                  | 369 | 6 621  |  |  |  |
| MENN .....                 | 10 678                          | 7 987  | 98   | 4 834   | 843             | 809                  | 1 400                                     | 3             | 1 814                  | 204 | 673  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 11 950                          | 2 977  | 28   | 842   | 713             | 92                   | 1 302                                     | -             | 2 860                  | 165 | 5 948  |  |  |  |
| 01 GAMLEBYEN .....         | 346                             | 156    | 1  | 80  | 17              | 11                   | 47  | -             | 99                     | 6   | 85   |  |  |  |
| MENN .....                 | 160                             | 113    | 1  | 65  | 7               | 11                   | 29  | -             | 33                     | 3   | 11   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 186                             | 43     | -  | 15  | 10              | -                    | 18  | -             | 66                     | 3   | 74   |  |  |  |
| 02 KONGSTEN I .....        | 495                             | 243    | 1  | 132   | 21              | 21                   | 68  | -             | 79                     | 14  | 159  |  |  |  |
| MENN .....                 | 241                             | 185    | 1  | 111   | 11              | 19                   | 43  | -             | 32                     | 12  | 12   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 254                             | 58     | -  | 21  | 10              | 2                    | 25  | -             | 47                     | 2   | 147  |  |  |  |
| 03 KONGSTEN II .....       | 501                             | 257    | -  | 148   | 21              | 30                   | 58  | -             | 43                     | 11  | 190  |  |  |  |
| MENN .....                 | 245                             | 196    | -  | 124   | 11              | 27                   | 34  | -             | 21                     | 8   | 20   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 256                             | 61     | -  | 24  | 10              | 3                    | 24  | -             | 22                     | 3   | 170  |  |  |  |
| 04 VATERLAND .....         | 261                             | 122    | 1  | 83  | 11              | 8                    | 18  | 1             | 47                     | 7   | 85   |  |  |  |
| MENN .....                 | 123                             | 96     | 1  | 75  | 5               | 6                    | 8   | 1             | 18                     | 4   | 5  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 138                             | 26     | -  | 8   | 6               | 2                    | 10  | -             | 29                     | 3   | 80   |  |  |  |
| 05 BYENS MARKER .....      | 315                             | 163    | 5  | 82  | 11              | 11                   | 54  | -             | 63                     | 3   | 86   |  |  |  |
| MENN .....                 | 154                             | 115    | 5  | 64  | 4               | 11                   | 31  | -             | 29                     | 3   | 7  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 161                             | 48     | -  | 18  | 7               | -                    | 23  | -             | 34                     | -   | 79   |  |  |  |
| 06 GUDEBERG .....          | 681                             | 334    | -  | 162   | 40              | 41                   | 91  | -             | 117                    | 5   | 225  |  |  |  |
| MENN .....                 | 326                             | 253    | -  | 141   | 19              | 37                   | 56  | -             | 48                     | 4   | 21   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 355                             | 81     | -  | 21  | 21              | 4                    | 35  | -             | 69                     | 1   | 204  |  |  |  |
| 07 PRESTELANDET .....      | 397                             | 206    | -  | 95  | 13              | 25                   | 73  | -             | 70                     | 6   | 115  |  |  |  |
| MENN .....                 | 173                             | 138    | -  | 79  | 5               | 22                   | 32  | -             | 24                     | 1   | 10   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 224                             | 68     | -  | 16  | 8               | 3                    | 41  | -             | 46                     | 5   | 105  |  |  |  |
| 08 NABBETORP .....         | 570                             | 283    | 3  | 172   | 36              | 17                   | 55  | -             | 126                    | 6   | 155  |  |  |  |
| MENN .....                 | 283                             | 210    | 3  | 140   | 17              | 17                   | 33  | -             | 58                     | 2   | 13   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 287                             | 73     | -  | 32  | 19              | -                    | 22  | -             | 68                     | 4   | 142  |  |  |  |
| 09 LUNDHEIM I .....        | 410                             | 215    | -  | 132   | 26              | 20                   | 37  | -             | 56                     | 2   | 137  |  |  |  |
| MENN .....                 | 201                             | 165    | -  | 119   | 12              | 17                   | 17  | -             | 24                     | 2   | 10   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 209                             | 50     | -  | 13  | 14              | 3                    | 20  | -             | 32                     | -   | 127  |  |  |  |
| 10 LUNDHEIM II .....       | 395                             | 208    | 1  | 135   | 15              | 18                   | 39  | -             | 51                     | 4   | 132  |  |  |  |
| MENN .....                 | 189                             | 158    | 1  | 117   | 8               | 16                   | 16  | -             | 22                     | 1   | 8  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 206                             | 50     | -  | 18  | 7               | 2                    | 23  | -             | 29                     | 3   | 124  |  |  |  |
| 11 FJELDSTAD .....         | 400                             | 219    | 5  | 115   | 20              | 23                   | 56  | -             | 24                     | 7   | 150  |  |  |  |
| MENN .....                 | 203                             | 173    | 5  | 100   | 13              | 18                   | 37  | -             | 8                      | 5   | 17   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 197                             | 46     | -  | 15  | 7               | 5                    | 19  | -             | 16                     | 2   | 133  |  |  |  |
| 12 NORDBY/SORGENF./VESTBY  | 386                             | 179    | 6  | 105   | 30              | 9                    | 29  | -             | 87                     | 4   | 116  |  |  |  |
| MENN .....                 | 185                             | 137    | 6  | 90  | 17              | 9                    | 15  | -             | 37                     | 2   | 9  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 201                             | 42     | -  | 15  | 13              | -                    | 14  | -             | 50                     | 2   | 107  |  |  |  |
| 13 FREDRIKSTAD I .....     | 599                             | 196    | -  | 62  | 26              | 10                   | 98  | -             | 134                    | 54  | 215  |  |  |  |
| MENN .....                 | 185                             | 124    | -  | 53  | 18              | 7                    | 46  | -             | 42                     | 4   | 15   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 414                             | 72     | -  | 9   | 8               | 3                    | 52  | -             | 92                     | 50  | 200  |  |  |  |
| 14 FREDRIKSTAD II .....    | 304                             | 134    | -  | 38  | 23              | 10                   | 63  | -             | 94                     | 6   | 70   |  |  |  |
| MENN .....                 | 135                             | 88     | -  | 33  | 8               | 8                    | 39  | -             | 34                     | 5   | 8  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 169                             | 46     | -  | 5   | 15              | 2                    | 24  | -             | 60                     | 1   | 62   |  |  |  |
| 15 FREDRIKSTAD III .....   | 567                             | 275    | 1  | 68  | 42              | 18                   | 146                                       | -             | 135                    | 14  | 143  |  |  |  |
| MENN .....                 | 222                             | 161    | 1  | 60  | 28              | 18                   | 54  | -             | 43                     | 4   | 14   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 345                             | 114    | -  | 8   | 14              | -                    | 92  | -             | 92                     | 10  | 129  |  |  |  |
| 16 FREDRIKSTAD IV .....    | 381                             | 152    | 2  | 75  | 19              | 13                   | 43  | -             | 121                    | 8   | 100  |  |  |  |
| MENN .....                 | 180                             | 110    | 2  | 66  | 8               | 13                   | 21  | -             | 48                     | 6   | 16   |  |  |  |
| KVINNER .....              | 201                             | 42     | -  | 9   | 11              | -                    | 22  | -             | 73                     | 2   | 84   |  |  |  |
| 17 FREDRIKSTAD V .....     | 198                             | 82     | -  | 41  | 13              | 12                   | 16  | -             | 70                     | 5   | 41   |  |  |  |
| MENN .....                 | 92                              | 58     | -  | 33  | 7               | 10                   | 8   | -             | 26                     | 3   | 5  |  |  |  |
| KVINNER .....              | 106                             | 24     | -  | 8   | 6               | 2                    | 8   | -             | 44                     | 2   | 36   |  |  |  |

TABELL 16, FORTS., PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPP HOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN |                  | VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPP HOLD |        |  |  |                 |                      |   |               |                        |  |  |
|------------------------|------------------|----------------------------------|--------|--|--|-----------------|----------------------|---|---------------|------------------------|--|--|
|                        |                  | INNTEKT AV EGET ARBEID           |        |  |  |                 |                      |   |               |                        |  |  |
|                        |                  | I ALT                            | NÆRING |  |  |                 |                      |   |               | PEN-<br>SJON,<br>TRYGD | FOR-<br>MUE,<br>LÅN,<br>STI-<br>PEND<br>M.V. | HUSAR-<br>BEID<br>I<br>HJEM-<br>MET,<br>FORSØR-<br>GET |
|                        |                  |                                  | I ALT  | JORD-<br>SKOG-<br>BRUK,<br>FISKE<br>M.V.,<br>HVAL-<br>FANGST | INDU-<br>STRI<br>M.V.,<br>BYGGE-<br>OG ANL.<br>VIRK-<br>SOMHET | VARE-<br>HANDEL | SAM-<br>FERD-<br>SEL | TJEN-<br>ESTE-<br>YTENDE<br>NÆR-<br>INGER | UOPP-<br>GITT |                        |  |  |
| 18                     | FREDRIKSTAD VI   | 256                              | 107    | 1  | 47   | 14              | 11                   | 34  | -             | 77                     | 6  | 66   |
|                        | MENN             | 115                              | 74     | 1  | 39   | 5               | 11                   | 18  | -             | 27                     | 4  | 10   |
|                        | KVINNER          | 141                              | 33     | -  | 8  | 9               | -                    | 16  | -             | 50                     | 2  | 56   |
| 19                     | FREDRIKSTAD VII  | 165                              | 63     | 1  | 28   | 8               | 6                    | 20  | -             | 67                     | 2  | 33   |
|                        | MENN             | 76                               | 42     | 1  | 24   | 4               | 5                    | 8   | -             | 24                     | 2  | 8  |
|                        | KVINNER          | 89                               | 21     | -  | 4  | 4               | 1                    | 12  | -             | 43                     | -  | 25   |
| 20                     | FREDRIKSTAD VIII | 207                              | 90     | -  | 53   | 15              | 3                    | 19  | -             | 75                     | 3  | 39   |
|                        | MENN             | 82                               | 54     | -  | 42   | 4               | 3                    | 5   | -             | 24                     | 2  | 2  |
|                        | KVINNER          | 125                              | 36     | -  | 11   | 11              | -                    | 14  | -             | 51                     | 1  | 37   |
| 21                     | FREDRIKSTAD IX   | 245                              | 118    | -  | 61   | 23              | 7                    | 27  | -             | 80                     | 4  | 43   |
|                        | MENN             | 107                              | 77     | -  | 42   | 17              | 6                    | 12  | -             | 26                     | 3  | 1  |
|                        | KVINNER          | 138                              | 41     | -  | 19   | 6               | 1                    | 15  | -             | 54                     | 1  | 42   |
| 22                     | FREDRIKSTAD X    | 173                              | 82     | -  | 38   | 18              | 5                    | 21  | -             | 49                     | 4  | 38   |
|                        | MENN             | 73                               | 51     | -  | 28   | 10              | 5                    | 8   | -             | 17                     | -  | 5  |
|                        | KVINNER          | 100                              | 31     | -  | 10   | 8               | -                    | 13  | -             | 32                     | 4  | 33   |
| 23                     | FREDRIKSTAD XI   | 198                              | 101    | 1  | 55   | 13              | 13                   | 19  | -             | 49                     | 3  | 45   |
|                        | MENN             | 96                               | 72     | 1  | 42   | 9               | 10                   | 10  | -             | 19                     | -  | 5  |
|                        | KVINNER          | 102                              | 29     | -  | 13   | 4               | 3                    | 9   | -             | 30                     | 3  | 40   |
| 24                     | FREDRIKSTAD XII  | 278                              | 128    | 3  | 73   | 14              | 15                   | 23  | -             | 84                     | 3  | 63   |
|                        | MENN             | 133                              | 91     | 2  | 58   | 4               | 12                   | 15  | -             | 34                     | 3  | 5  |
|                        | KVINNER          | 145                              | 37     | 1  | 15   | 10              | 3                    | 8   | -             | 50                     | -  | 58   |
| 25                     | FREDRIKSTAD XIII | 247                              | 109    | -  | 51   | 32              | 7                    | 19  | -             | 82                     | 1  | 55   |
|                        | MENN             | 110                              | 71     | -  | 40   | 14              | 6                    | 11  | -             | 29                     | 1  | 9  |
|                        | KVINNER          | 137                              | 38     | -  | 11   | 18              | 1                    | 8   | -             | 53                     | -  | 46   |
| 26                     | FREDRIKSTAD XIV  | 271                              | 119    | -  | 77   | 18              | 12                   | 11  | 1             | 81                     | -  | 71   |
|                        | MENN             | 130                              | 93     | -  | 68   | 7               | 12                   | 5   | 1             | 31                     | -  | 6  |
|                        | KVINNER          | 141                              | 26     | -  | 9  | 11              | -                    | 6   | -             | 50                     | -  | 65   |
| 27                     | FREDRIKSTAD XV   | 251                              | 117    | -  | 84   | 8               | 10                   | 15  | -             | 81                     | 4  | 49   |
|                        | MENN             | 123                              | 87     | -  | 72   | 2               | 8                    | 5   | -             | 33                     | 1  | 2  |
|                        | KVINNER          | 128                              | 30     | -  | 12   | 6               | 2                    | 10  | -             | 48                     | 3  | 47   |
| 28                     | FREDRIKSTAD XVI  | 254                              | 114    | -  | 67   | 15              | 12                   | 20  | -             | 90                     | -  | 50   |
|                        | MENN             | 116                              | 80     | -  | 47   | 11              | 10                   | 12  | -             | 32                     | -  | 4  |
|                        | KVINNER          | 138                              | 34     | -  | 20   | 4               | 2                    | 8   | -             | 58                     | -  | 46   |
| 30                     | NØKLEBY I        | 370                              | 180    | 6  | 123  | 15              | 9                    | 27  | -             | 85                     | 4  | 101  |
|                        | MENN             | 188                              | 142    | 4  | 105  | 10              | 9                    | 14  | -             | 35                     | 2  | 9  |
|                        | KVINNER          | 182                              | 38     | 2  | 18   | 5               | -                    | 13  | -             | 50                     | 2  | 92   |
| 31                     | NØKLEBY II       | 320                              | 160    | 13   | 94   | 20              | 13                   | 20  | -             | 67                     | -  | 93   |
|                        | MENN             | 151                              | 122    | 8  | 80   | 8               | 13                   | 13  | -             | 22                     | -  | 7  |
|                        | KVINNER          | 169                              | 38     | 5  | 14   | 12              | -                    | 7   | -             | 45                     | -  | 86   |
| 32                     | NØKLEBY III      | 403                              | 233    | 1  | 123  | 26              | 18                   | 64  | 1             | 26                     | 7  | 137  |
|                        | MENN             | 198                              | 169    | 1  | 102  | 18              | 17                   | 30  | 1             | 13                     | 4  | 12   |
|                        | KVINNER          | 205                              | 64     | -  | 21   | 8               | 1                    | 34  | -             | 13                     | 3  | 125  |
| 33                     | NØKLEBY IV       | 313                              | 171    | 2  | 113  | 18              | 14                   | 24  | -             | 36                     | -  | 106  |
|                        | MENN             | 157                              | 134    | 1  | 104  | 8               | 12                   | 9   | -             | 14                     | -  | 9  |
|                        | KVINNER          | 156                              | 37     | 1  | 9  | 10              | 2                    | 15  | -             | 22                     | -  | 97   |
| 34                     | LEIE I           | 420                              | 218    | 5  | 124  | 29              | 25                   | 35  | -             | 71                     | 5  | 126  |
|                        | MENN             | 218                              | 169    | 4  | 109  | 16              | 23                   | 17  | -             | 35                     | 5  | 9  |
|                        | KVINNER          | 202                              | 49     | 1  | 15   | 13              | 2                    | 18  | -             | 36                     | -  | 117  |
| 35                     | LEIE II          | 316                              | 152    | 5  | 60   | 30              | 7                    | 50  | -             | 47                     | 4  | 113  |
|                        | MENN             | 143                              | 116    | 3  | 55   | 19              | 6                    | 33  | -             | 11                     | 2  | 14   |
|                        | KVINNER          | 173                              | 36     | 2  | 5  | 11              | 1                    | 17  | -             | 36                     | 2  | 99   |
| 36                     | LEIE III         | 460                              | 182    | 18   | 84   | 18              | 17                   | 45  | -             | 149                    | 6  | 123  |
|                        | MENN             | 219                              | 135    | 14   | 71   | 10              | 15                   | 25  | -             | 60                     | 5  | 19   |
|                        | KVINNER          | 241                              | 47     | 4  | 13   | 8               | 2                    | 20  | -             | 89                     | 1  | 104  |
| 37                     | LEIE IV          | 229                              | 133    | 1  | 64   | 21              | 9                    | 38  | -             | 18                     | 3  | 75   |
|                        | MENN             | 117                              | 96     | -  | 53   | 15              | 9                    | 19  | -             | 7                      | 3  | 11   |
|                        | KVINNER          | 112                              | 37     | 1  | 11   | 6               | -                    | 19  | -             | 11                     | -  | 64   |

TABELL 16, FORTS., PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| TELLINGSKRETS OG KJØNN    | I ALT | VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD |   |   |                 |                      |   |   |               | PEN-<br>SJON,<br>TRYGD | FOR-<br>MUE,<br>LÅN,<br>STI-<br>PEND<br>M.V. | HUSAR-<br>BEID<br>I<br>HJEM-<br>MET,<br>FORSØR-<br>GET |
|---------------------------|-------|---------------------------------|---|---|-----------------|----------------------|---|---|---------------|------------------------|--|--|
|                           |       | INNTEKT AV EGET ARBEID          |   |   |                 |                      |   |   |               |                        |  |  |
|                           |       | I ALT                           | NÆRING  |   |                 |                      |   |   | UOPP-<br>GITT |                        |  |  |
|                           |       |                                 | JORD-<br>SKOG-<br>BRUK,<br>M.V.,<br>HVAL-<br>FANGST | INDU-<br>STRI-<br>M.V.,<br>BYGGE-<br>OG ANL.<br>VIRK-<br>SOMHET | VARE-<br>HANDEL | SAM-<br>FERD-<br>SEL | TJEN-<br>ESTE-<br>YTENDE<br>NÆR-<br>INGER |   |               |                        |  |  |
| 38 LEIE V .....           | 261   | 148                             | -   | 51  | 22              | 20                   | 55  | - | 35            | 5                      | 73   |  |
| MENN .....                | 126   | 103                             | -   | 41  | 13              | 17                   | 32  | - | 10            | 4                      | 9  |  |
| KVINNER .....             | 135   | 45                              | -   | 10  | 9               | 3                    | 23  | - | 25            | 1                      | 64   |  |
| 39 LISLEBY I .....        | 384   | 192                             | 1   | 124   | 21              | 20                   | 26  | - | 86            | 1                      | 105  |  |
| MENN .....                | 193   | 145                             | 1   | 103   | 12              | 16                   | 13  | - | 39            | 1                      | 8  |  |
| KVINNER .....             | 191   | 47                              | -   | 21  | 9               | 4                    | 13  | - | 47            | -                      | 97   |  |
| 40 LISLEBY II .....       | 377   | 185                             | 3   | 112   | 19              | 19                   | 32  | - | 90            | 4                      | 98   |  |
| MENN .....                | 189   | 133                             | 1   | 94  | 9               | 17                   | 12  | - | 43            | 2                      | 11   |  |
| KVINNER .....             | 188   | 52                              | 2   | 18  | 10              | 2                    | 20  | - | 47            | 2                      | 87   |  |
| 41 BILET I .....          | 362   | 171                             | 1   | 86  | 26              | 24                   | 34  | - | 88            | 4                      | 99   |  |
| MENN .....                | 185   | 133                             | 1   | 73  | 18              | 21                   | 20  | - | 36            | 1                      | 15   |  |
| KVINNER .....             | 177   | 38                              | -   | 13  | 8               | 3                    | 14  | - | 52            | 3                      | 84   |  |
| 42 BILET II .....         | 386   | 197                             | -   | 106   | 33              | 23                   | 35  | - | 88            | 4                      | 97   |  |
| MENN .....                | 190   | 145                             | -   | 95  | 17              | 20                   | 13  | - | 35            | 4                      | 6  |  |
| KVINNER .....             | 196   | 52                              | -   | 11  | 16              | 3                    | 22  | - | 53            | -                      | 91   |  |
| 43 BYDALEN I .....        | 364   | 183                             | 4   | 109   | 20              | 14                   | 36  | - | 77            | 4                      | 100  |  |
| MENN .....                | 172   | 124                             | 4   | 89  | 10              | 13                   | 8   | - | 32            | 3                      | 13   |  |
| KVINNER .....             | 192   | 59                              | -   | 20  | 10              | 1                    | 28  | - | 45            | 1                      | 87   |  |
| 44 BYDALEN II .....       | 371   | 175                             | 2   | 81  | 30              | 16                   | 46  | - | 95            | 6                      | 95   |  |
| MENN .....                | 174   | 126                             | 1   | 67  | 19              | 15                   | 24  | - | 39            | 4                      | 5  |  |
| KVINNER .....             | 197   | 49                              | 1   | 14  | 11              | 1                    | 22  | - | 56            | 2                      | 90   |  |
| 45 DAMMYR/GRØNNLIF. I ... | 345   | 161                             | 1   | 97  | 25              | 7                    | 31  | - | 82            | 3                      | 99   |  |
| MENN .....                | 161   | 117                             | 1   | 83  | 11              | 6                    | 16  | - | 27            | 2                      | 15   |  |
| KVINNER .....             | 184   | 44                              | -   | 14  | 14              | 1                    | 15  | - | 55            | 1                      | 84   |  |
| 46 DAMMYR/GRØNNLIF. II .. | 437   | 196                             | -   | 107   | 36              | 15                   | 38  | - | 112           | 11                     | 118  |  |
| MENN .....                | 210   | 143                             | -   | 90  | 21              | 12                   | 20  | - | 44            | 8                      | 15   |  |
| KVINNER .....             | 227   | 53                              | -   | 17  | 15              | 3                    | 18  | - | 68            | 3                      | 103  |  |
| 47 KARIVOLD/STRANDL. I .. | 306   | 155                             | 2   | 62  | 37              | 11                   | 43  | - | 60            | 7                      | 84   |  |
| MENN .....                | 145   | 106                             | 1   | 51  | 21              | 11                   | 22  | - | 24            | 7                      | 8  |  |
| KVINNER .....             | 161   | 49                              | 1   | 11  | 16              | -                    | 21  | - | 36            | -                      | 76   |  |
| 48 KARIVOLD/STRANDL. II . | 303   | 151                             | 1   | 52  | 45              | 5                    | 48  | - | 49            | 7                      | 96   |  |
| MENN .....                | 145   | 109                             | -   | 46  | 31              | 4                    | 28  | - | 15            | 6                      | 15   |  |
| KVINNER .....             | 158   | 42                              | 1   | 6   | 14              | 1                    | 20  | - | 34            | 1                      | 81   |  |
| 49 KARIVOLD/STRANDL. III  | 314   | 151                             | 4   | 72  | 23              | 10                   | 42  | - | 39            | 11                     | 113  |  |
| MENN .....                | 145   | 102                             | 2   | 59  | 11              | 10                   | 20  | - | 15            | 7                      | 21   |  |
| KVINNER .....             | 169   | 49                              | 2   | 13  | 12              | -                    | 22  | - | 24            | 4                      | 92   |  |
| 50 TRARAMOEN I .....      | 501   | 235                             | 3   | 98  | 52              | 21                   | 61  | - | 109           | 15                     | 142  |  |
| MENN .....                | 239   | 176                             | 3   | 85  | 32              | 20                   | 36  | - | 43            | 6                      | 14   |  |
| KVINNER .....             | 262   | 59                              | -   | 13  | 20              | 1                    | 25  | - | 66            | 9                      | 128  |  |
| 51 TRARAMOEN II .....     | 291   | 135                             | 2   | 66  | 18              | 10                   | 39  | - | 73            | 5                      | 78   |  |
| MENN .....                | 134   | 101                             | 2   | 59  | 7               | 10                   | 23  | - | 29            | 1                      | 3  |  |
| KVINNER .....             | 157   | 34                              | -   | 7   | 11              | -                    | 16  | - | 44            | 4                      | 75   |  |
| 52 BJØRNDALEN I .....     | 357   | 171                             | 2   | 82  | 26              | 13                   | 48  | - | 68            | 4                      | 114  |  |
| MENN .....                | 166   | 136                             | 1   | 80  | 10              | 12                   | 33  | - | 22            | -                      | 8  |  |
| KVINNER .....             | 191   | 35                              | 1   | 2   | 16              | 1                    | 15  | - | 46            | 4                      | 106  |  |
| 53 BJØRNDALEN II .....    | 403   | 174                             | -   | 78  | 31              | 10                   | 55  | - | 98            | 11                     | 120  |  |
| MENN .....                | 187   | 125                             | -   | 69  | 13              | 9                    | 34  | - | 36            | 10                     | 16   |  |
| KVINNER .....             | 216   | 49                              | -   | 9   | 18              | 1                    | 21  | - | 62            | 1                      | 104  |  |
| 54 FRYDENBERG/ORED. I ... | 321   | 142                             | 1   | 78  | 26              | 11                   | 26  | - | 90            | -                      | 89   |  |
| MENN .....                | 154   | 103                             | 1   | 67  | 15              | 9                    | 11  | - | 44            | -                      | 7  |  |
| KVINNER .....             | 167   | 39                              | -   | 11  | 11              | 2                    | 15  | - | 46            | -                      | 82   |  |
| 55 FRYDENBERG/ORED. II .. | 305   | 162                             | 1   | 99  | 19              | 13                   | 30  | - | 31            | 1                      | 111  |  |
| MENN .....                | 153   | 127                             | -   | 92  | 10              | 10                   | 15  | - | 11            | 1                      | 14   |  |
| KVINNER .....             | 152   | 35                              | 1   | 7   | 9               | 3                    | 15  | - | 20            | -                      | 97   |  |
| 56 FRYDENBERG/ORED. III . | 478   | 249                             | 2   | 121   | 36              | 21                   | 69  | - | 74            | 12                     | 143  |  |
| MENN .....                | 225   | 174                             | 2   | 104   | 22              | 18                   | 28  | - | 29            | 7                      | 15   |  |
| KVINNER .....             | 253   | 75                              | -   | 17  | 14              | 3                    | 41  | - | 45            | 5                      | 128  |  |

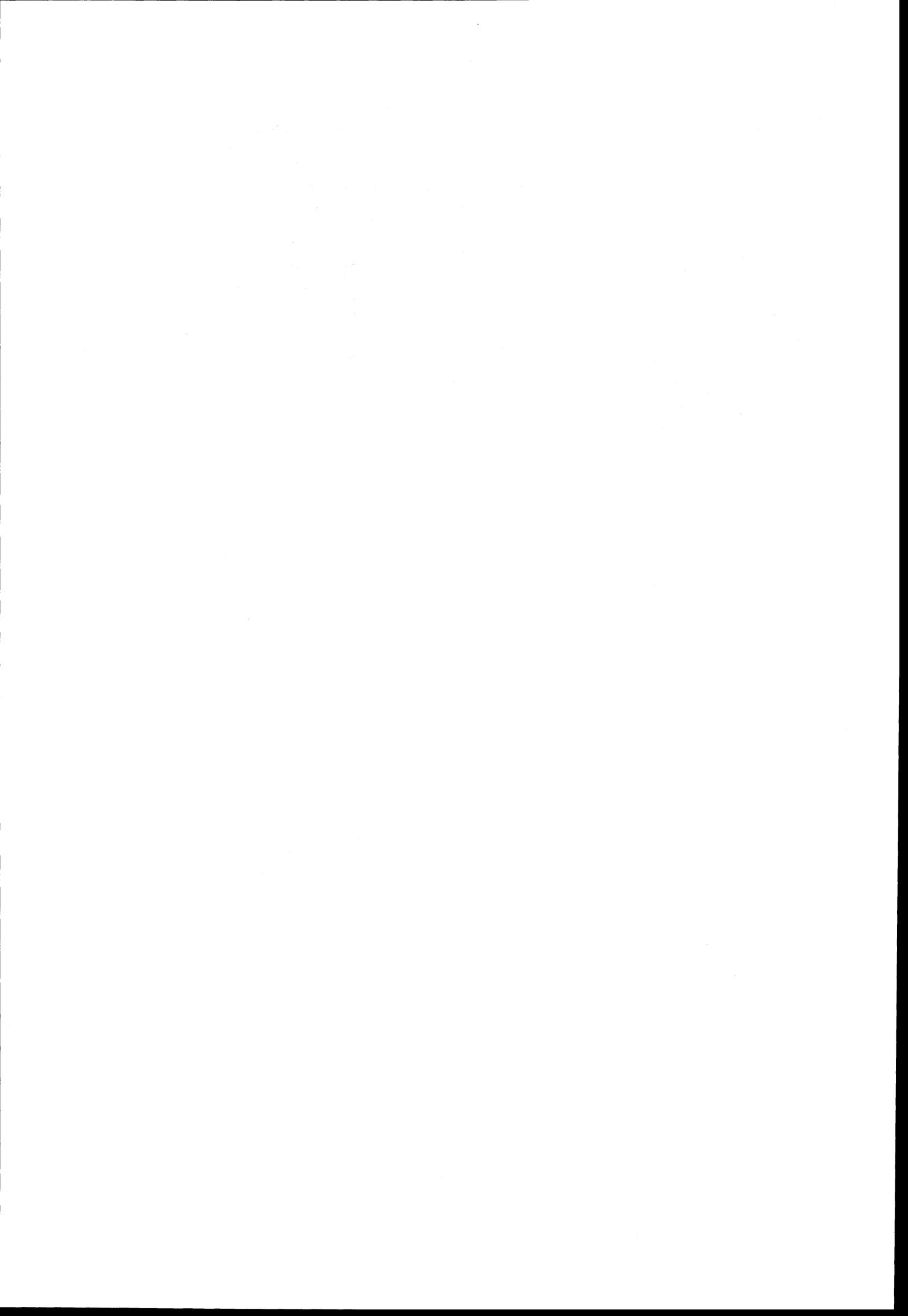
TABELL 16, FORTS., PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

| VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD |       |        |  |  |                 |                      |   |               |                        |  |  |
|---------------------------------|-------|--------|--|--|-----------------|----------------------|---|---------------|------------------------|--|--|
| INNTEKT AV EGET ARBEID          |       |        |  |  |                 |                      |   |               |                        |  |  |
| TELLINGSKRETS OG KJØNN          | I ALT | NÆRING |  |  |                 |                      |   |               | PEN-<br>SJON,<br>TRYGD | FOR-<br>MUE,<br>LÅN,<br>STI-<br>PEND<br>M.V. | HUSAR-<br>BEID<br>I<br>HJEM-<br>MET,<br>FORSØR-<br>GET |
|                                 |       | I ALT  | JORD-<br>SKOG-<br>BRUK,<br>FISKE<br>M.V.,<br>HVAL-<br>FANGST | INDU-<br>STRI<br>M.V.,<br>BYGGE-<br>OG ANL.<br>VIRK-<br>SOMHET | VARE-<br>HANDEL | SAM-<br>FERD-<br>SEL | TJEN-<br>ESTE-<br>YTENDE<br>NÆR-<br>INGER | UOPP-<br>GITT |                        |  |  |
| 57 FJELLBERG/KNIPLI I ...       | 337   | 124    | -  | 56   | 27              | 7                    | 34  | -             | 151                    | 3  | 59   |
| MENN .....                      | 137   | 77     | -  | 43   | 14              | 6                    | 14  | -             | 56                     | 2  | 2  |
| KVINNER .....                   | 200   | 47     | -  | 13   | 13              | 1                    | 20  | -             | 95                     | 1  | 57   |
| 58 FJELLBERG/KNIPLI II ..       | 252   | 139    | -  | 72   | 29              | 8                    | 30  | -             | 25                     | 1  | 87   |
| MENN .....                      | 122   | 98     | -  | 61   | 15              | 8                    | 14  | -             | 8                      | 1  | 15   |
| KVINNER .....                   | 130   | 41     | -  | 11   | 14              | -                    | 16  | -             | 17                     | -  | 72   |
| 59 FJELLBERG/KNIPLI III .       | 393   | 216    | 3  | 146  | 31              | 7                    | 29  | -             | 47                     | 4  | 126  |
| MENN .....                      | 192   | 160    | 2  | 123  | 17              | 6                    | 12  | -             | 22                     | 4  | 6  |
| KVINNER .....                   | 201   | 56     | 1  | 23   | 14              | 1                    | 17  | -             | 25                     | -  | 120  |
| 60 FJELLBERG/KNIPLI IV ..       | 343   | 161    | 1  | 65   | 36              | 15                   | 44  | -             | 67                     | 8  | 107  |
| MENN .....                      | 172   | 125    | 1  | 59   | 21              | 15                   | 29  | -             | 30                     | 4  | 13   |
| KVINNER .....                   | 171   | 36     | -  | 6  | 15              | -                    | 15  | -             | 37                     | 4  | 94   |
| 61 LABRÅTEN I .....             | 315   | 168    | 2  | 57   | 33              | 18                   | 58  | -             | 38                     | 10   | 99   |
| MENN .....                      | 155   | 121    | 2  | 51   | 16              | 17                   | 35  | -             | 15                     | 7  | 12   |
| KVINNER .....                   | 160   | 47     | -  | 6  | 17              | 1                    | 23  | -             | 23                     | 3  | 87   |
| 62 LABRÅTEN II .....            | 302   | 168    | 3  | 101  | 22              | 8                    | 34  | -             | 17                     | -  | 117  |
| MENN .....                      | 149   | 132    | 2  | 89   | 15              | 7                    | 19  | -             | 4                      | -  | 13   |
| KVINNER .....                   | 153   | 36     | 1  | 12   | 7               | 1                    | 15  | -             | 13                     | -  | 104  |
| 63 LABRÅTEN III .....           | 332   | 184    | 1  | 95   | 20              | 17                   | 51  | -             | 35                     | 1  | 112  |
| MENN .....                      | 164   | 136    | 1  | 80   | 14              | 15                   | 26  | -             | 15                     | 1  | 12   |
| KVINNER .....                   | 168   | 48     | -  | 15   | 6               | 2                    | 25  | -             | 20                     | -  | 100  |
| 64 LABRÅTEN IV .....            | 428   | 227    | 2  | 105  | 43              | 15                   | 62  | -             | 41                     | 1  | 159  |
| MENN .....                      | 207   | 170    | 2  | 92   | 26              | 15                   | 35  | -             | 19                     | 1  | 17   |
| KVINNER .....                   | 221   | 57     | -  | 13   | 17              | -                    | 27  | -             | 22                     | -  | 142  |
| 65 LABRÅTEN V .....             | 478   | 243    | 1  | 154  | 31              | 13                   | 44  | -             | 79                     | 5  | 151  |
| MENN .....                      | 238   | 185    | 1  | 138  | 14              | 12                   | 20  | -             | 32                     | 4  | 17   |
| KVINNER .....                   | 240   | 58     | -  | 16   | 17              | 1                    | 24  | -             | 47                     | 1  | 134  |
| SPRETTBYGDE KRETSE I ALT .      | 634   | 361    | 73   | 88   | 20              | 22                   | 158                                       | -             | 102                    | 4  | 167  |
| MENN .....                      | 317   | 235    | 64   | 72   | 8               | 19                   | 72  | -             | 53                     | 4  | 25   |
| KVINNER .....                   | 317   | 126    | 9  | 16   | 12              | 3                    | 86  | -             | 49                     | -  | 142  |
| 66 EVENRØD .....                | 324   | 199    | 37   | 35   | 8               | 10                   | 109                                       | -             | 36                     | 3  | 86   |
| MENN .....                      | 154   | 119    | 34   | 28   | 3               | 8                    | 46  | -             | 19                     | 3  | 13   |
| KVINNER .....                   | 170   | 80     | 3  | 7  | 5               | 2                    | 63  | -             | 17                     | -  | 73   |
| 67 GLUPPE .....                 | 116   | 68     | 13   | 18   | 5               | 4                    | 28  | -             | 15                     | -  | 33   |
| MENN .....                      | 61    | 50     | 11   | 17   | 2               | 4                    | 16  | -             | 9                      | -  | 2  |
| KVINNER .....                   | 55    | 18     | 2  | 1  | 3               | -                    | 12  | -             | 6                      | -  | 31   |
| 68 BORREDALEN .....             | 50    | 20     | 2  | 13   | -               | 2                    | 3   | -             | 10                     | -  | 20   |
| MENN .....                      | 28    | 15     | 2  | 10   | -               | 2                    | 1   | -             | 7                      | -  | 6  |
| KVINNER .....                   | 22    | 5      | -  | 3  | -               | -                    | 2   | -             | 3                      | -  | 14   |
| 69 INGJULSRØD .....             | 111   | 60     | 17   | 19   | 2               | 6                    | 16  | -             | 31                     | 1  | 19   |
| MENN .....                      | 56    | 40     | 13   | 14   | -               | 5                    | 8   | -             | 13                     | 1  | 2  |
| KVINNER .....                   | 55    | 20     | 4  | 5  | 2               | 1                    | 8   | -             | 18                     | -  | 17   |
| 70 GANSRØD/ULFENG .....         | 22    | 10     | 1  | 3  | 4               | -                    | 2   | -             | 5                      | -  | 7  |
| MENN .....                      | 12    | 7      | 1  | 3  | 2               | -                    | 1   | -             | 3                      | -  | 2  |
| KVINNER .....                   | 10    | 3      | -  | -  | 2               | -                    | 1   | -             | 2                      | -  | 5  |
| 72 HØYUM .....                  | 11    | 4      | 3  | -  | 1               | -                    | -   | -             | 5                      | -  | 2  |
| MENN .....                      | 6     | 4      | 3  | -  | 1               | -                    | -   | -             | 2                      | -  | -  |
| KVINNER .....                   | 5     | -      | -  | -  | -               | -                    | -   | -             | 3                      | -  | 2  |
| UTEN FAST BOPEL I ALT .....     | 146   | 53     | -  | 5  | 2               | 14                   | 2   | 30            | 81                     | -  | 12   |
| MENN .....                      | 94    | 48     | -  | 5  | 2               | 14                   | 1   | 26            | 45                     | -  | 1  |
| KVINNER .....                   | 52    | 5      | -  | -  | -               | -                    | 1   | 4             | 36                     | -  | 11   |



TABELL 17, FORTS., HOVEDTALL FOR HUS OG BEBODDE BOLIGER I DE ENKELTE TELLINGSKRETSE

| TELLINGSKRETS             | HUS       |  |               |               | BEBODDE BOLIGER |                               |                           |                 |                                    |                                   |                           | BO-<br>SAT-<br>TE<br>PR.<br>ROM |
|---------------------------|-----------|--|---------------|---------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
|                           | AV DISSE: |  |               |               | AV DISSE MED:   |                               |                           |                 |                                    |                                   |                           |                                 |
|                           | I ALT     | VAN.HUS  | BYGGEAR       |               | I ALT           | INNLAGT<br>VANN<br>I<br>HUSET | EGET<br>OG<br>EGET<br>BAD | WC<br>OG<br>BAD | EGET<br>ELLER<br>WC<br>UTEN<br>BAD | EGET<br>ELLER<br>WC<br>UTEN<br>WC | FELLES<br>BAD<br>OG<br>WC |                                 |
|                           |           | TILKN.<br>GARDS-<br>DRIFT,<br>FRITTL.<br>ENEBOL. | 1946-<br>1960 | 1961-<br>1970 |                 |                               |                           |                 |                                    |                                   |                           |                                 |
| 60 FJELLBERG/KNIPLE IV .. | 94        | 29   | 46            | 21            | 152             | 152                           | 133                       | 8               | 10                                 | -                                 | 0,6                       |                                 |
| 61 LABRATEN I .....       | 118       | 44   | 8             | 64            | 146             | 144                           | 99                        | 9               | 19                                 | 4                                 | 0,7                       |                                 |
| 62 LABRATEN II .....      | 113       | 79   | 17            | 88            | 130             | 130                           | 125                       | 3               | 1                                  | -                                 | 0,7                       |                                 |
| 63 LABRATEN III .....     | 90        | 22   | 61            | 20            | 135             | 135                           | 121                       | 4               | 10                                 | -                                 | 0,8                       |                                 |
| 64 LABRATEN IV .....      | 161       | 79   | 37            | 100           | 191             | 190                           | 159                       | 7               | 15                                 | 1                                 | 0,7                       |                                 |
| 65 LABRATEN V .....       | 137       | 64   | 59            | 35            | 209             | 204                           | 132                       | 21              | 36                                 | 1                                 | 0,8                       |                                 |
| SPREDBYGDE KRETSE I ALT . | 247       | 193  | 64            | 70            | 272             | 258                           | 133                       | 11              | 5                                  | 27                                | 0,7                       |                                 |
| 66 EVENRØD .....          | 131       | 88   | 23            | 57            | 147             | 144                           | 86                        | 11              | 1                                  | 12                                | 0,8                       |                                 |
| 67 GLUPPE .....           | 44        | 41   | 19            | 6             | 45              | 41                            | 27                        | -               | 3                                  | 3                                 | 0,7                       |                                 |
| 68 BORREDALEN .....       | 15        | 11   | 7             | 1             | 18              | 17                            | 10                        | -               | 1                                  | 1                                 | 0,8                       |                                 |
| 69 INGJULSRØD .....       | 43        | 39   | 12            | 6             | 47              | 46                            | 10                        | -               | -                                  | 10                                | 0,7                       |                                 |
| 70 GANSRØD/ULFENG .....   | 9         | 9  | 2             | -             | 10              | 7                             | -                         | -               | -                                  | 1                                 | 0,6                       |                                 |
| 72 HØYUM .....            | 5         | 5  | 1             | -             | 5               | 3                             | -                         | -               | -                                  | -                                 | 0,8                       |                                 |



## a. KRETSTORTEGNELSE

| Krets-<br>nr. | Navnet på kretsen       | Krets-<br>type <sup>1)</sup> | Omfang<br>(Eiendommer med bebodde hus)   |
|---------------|-------------------------|------------------------------|--|
| 0             | Uten fast bopel         | 0                            | ..   |
| 1             | Gamlebyen               | T                            | Fergeportgt., Kasernegt., Kirkegt., Laboriergt., Raadhøgt., Smedjegt., Toldbodgt., Torvgt., Tøihusgt., Voldportgt. og Voldgt.  |
| 2             | Kongsten I              | T                            | Carsten Ankersgt., Geddesgt., Gen. Ohmesv., Heibergsgt., Lammersgt., Mads Haraldsøngt., Sigerstadv. og W. Blakstadsgt.   |
| 3             | Kongsten II             | T                            | Bruberggt., Dan. Bildtsgt., Fru Ingersgt., Jens Langsgt., Otte Rømersgt., Rolf Wickstrømsgt., Tenaljegt. og V. Hansteensgt.  |
| 4             | Vaterland               | T                            | Bødkergt., Grünersgt., Lødsgt., Movigsgt., Rehbindersgt., Skippergt., Spørcksgt., Titangt., Vaterlandsv., og Ørav.   |
| 5             | Byens marker            | T                            | Bekkevold, Bjerringløkka, Borgarv. Grafslund, Granittv., Katrineborg, Klokkeerstua, Klokkeerstuv., Knollen, Løkke 80, Nøisom, Oldenborgv., Sommerrov., Thorslund, Tornesv., Trollhettav., Turv., Øra og Østheimv.  |
| 6             | Gudeberg                | T                            | Gudeberg Alle, Gudevoldv., Herlof Steensgt., Johan Korengt., Meltzersgt., Mossinsgt., Nabbetorpv. like nr. 2-10, nr. 11-27, 29, 30 og ulike nr. 31-43.   |
| 7             | Prestelandet            | T                            | Prestelandet.  |
| 8             | Nabbetorp               | T                            | C. F. Michelsensgt., Ebbesensgt., Edv. Eriksensgt., Enggt., Fjeldstadgt., Nabbetorpv. like nr. 90-94, nr. 96 D, 98-107, 109-111, 113-142, 144-146, 148, 150-154, 156-160, 162 og 164, Narntegt. og Verksgt.  |
| 9             | Lundheim I              | T                            | Blomsterv., Grårudv., Kløverv., Sarpsborgv. nr. 101, 103 og 105, Syrin v. og Åbygge v.   |
| 10            | Lundheim II             | T                            | Anders Olufsensgt., J. L. Johannesensgt., Litlesgt., Lundheimv., Markv., Poul Rønnsngt., Raumagt. og Sindingsgt.   |
| 11            | Fjeldstad               | T                            | Anton Rosingsv., Haugsten, Haugstenv., Johan Fr. Schousv., Kai Møllersv., Lillebyv., Løkkeberg, Magistratløkka, Oscar Schiesv., Professor Schübeltersv., Sarpsborgv. like nr. 4-8, nr. 12 og 15 og Theodor Kollersv.   |
| 12            | Nordby/Sorgenfri/Vestby | T                            | Bruksgt., Elverhøygt., Galtungv., Gjøav., Grensen, Grindalgt., Huseby, Lundheim, Nedre Tomtegt., Nordby, Nygård, Saggt., Sarpsborgv. nr. 123, 123 B, ulike nr. 127-133, nr. 143, 145, 159, 163, 165 og 168, Sellenbakkgt., Sorgenfri, Sorgenfrigt., Søby, Vestby, Wielsgaardsv. og Øvre Tomtegt. |
| 13            | Fredrikstad I           | T                            | Bingsgt., Bjarne Aasgt., Cicignongt., Dammyr nr. 1 og 1 B, Glacisgt., Isegran, Ove Rammsgt., Ridehusgt., Ths. W. Schwartzgt. og Welhavensgt.   |
| 14            | Fredrikstad II          | T                            | Asylgt. nr. 2, 4, 10 og 14, D/S Brygga, Ferjestedsv., Kronprinsensgt., Lykkeberg, Nygt., Nygaardsgt. ulike nr. 19-27 og nr. 30, Phønixsgt., Riddervoldsgt., Tordenskioldsgt. og Turngt.  |
| 15            | Fredrikstad III         | T                            | Bellevue, Dronningensgt., Hans Jacob Nilsensgt., Jernbanegt., J. N. Jacobsensgt., Kongensgt., Peter Waagesgt., Red. Urdahlsgt., Rektor Westernsgt., Rektor Østbyesgt. nr. 1-12, Skolegt. og St. Josephsgt.   |

1) T = Tettbygd krets. S = Spredtbygd krets.

## KRETSFORTEGNELSE (forts.)

| Krets-<br>nr. | Navnet på kretsen | Krets-<br>type 1) | Omfang<br>(Eiendommer med bebodde hus)  |
|---------------|-------------------|-------------------|---|
| 16            | Fredrikstad IV    | T                 | Badehusv., Berggt.nr. 1-9, 11-18 og 20, Enghaugsgt. ulike nr. 3-9 og nr. 10-13, H. Haarfagresgt., Håkonsgt. nr. 3-5 og 8, Lærer Slangsgt., Magnusgt. like nr. 2-18, St. Croixgt., St. Olavsgt. nr. 1-3, 5 og ulike nr. 11-25, Sverresgt. nr. 1-9.             |
| 17            | Fredrikstad V     | T                 | Alfheim, Baldersgt., Damstredet, Glemmengt. nr. 1, 2, 4-6, 8-11, ulike nr. 13-45, nr. 49, 51, ulike nr. 55-65, nr. 69 og 71, Stortorvet og Tobiasstredet.   |
| 18            | Fredrikstad VI    | T                 | Farmannsgt., Myragt. like nr. 2-6, nr. 10, 14, 16, 20, 22, 26, 28, 32, 36 og 38, Odinsgt., Sjømannsgt., Thorsgt. og Valhallsgt.   |
| 19            | Fredrikstad VII   | T                 | Berggt. nr. 19, 21A, 21B, 22-24 og like nr. 26-30, Brochsgt., Bryggeriv. nr. 1, 3, 6 og 8-17, Thorbjørnsgt. og Underhaugsgt.  |
| 20            | Fredrikstad VIII  | T                 | D. Leegaardsgt., Elias Kræmmersgt. nr. 1-13 og 15, Løkkegt., Mellemgt. og O. M. Holwechsgt.   |
| 21            | Fredrikstad IX    | T                 | Apenesgt. nr. 1-6, 8-13 og 15, Asylgt. nr. 1 og 3, Enghaugsgt. nr. 14-19, 21 og 23, Håkonsgt. nr. 7, 9 og like nr. 10-14, Magnusgt. ulike nr. 1-21, Nygaardsgt. nr. 32, ulike nr. 35-39, nr. 43-46 og 55, St. Olavsgt. ulike nr. 27-33, Sverresgt. nr. 10-16. |
| 22            | Fredrikstad X     | T                 | Agentgt., Breidablikk, Brogt., Heimdalsgt., Hollendergt., O. P. Petersensgt., St. Hansgt. og Storgt.  |
| 23            | Fredrikstad XI    | T                 | Bruungst. nr. 6-8 og 10, Glemmengt. ulike nr. 73-77, Huthsgt., Myragt. nr. 3, 5 og ulike nr. 15-49, Nordre Tunnelgt., Sembsgt. nr. 3- 8B og 12-16, Søndre Tunnelgt. og Valkyriegt.  |
| 24            | Fredrikstad XII   | T                 | Frydenberggt., Gelertsgt., Hjørnerødt., Mulvadsgt. nr. 1-5 og Seierstengst.   |
| 25            | Fredrikstad XIII  | T                 | Holmegt., Mads W. Stangsgt., Oslogt., Stadion og Th. C. Henriksensgt.   |
| 26            | Fredrikstad XIV   | T                 | E. H. Mørchsgt., Finn Hovsgt., Glommagt., Prætoriusgt, Tegilverksv. og Trosvik Torv.  |
| 27            | Fredrikstad XV    | T                 | Arne Svendsensgt., Bakkegt., Bronnsgt., Mossev. nr. 7/9 og Trosvikgt.   |
| 28            | Fredrikstad XVI   | T                 | Borggt., Evjekaien, Trosvikstranda og Werenskioldsgt.   |
| 30            | Nøkleby I         | T                 | Batteriv., Carlheimsv., Dragonv., Dr. Opsandsv., Fjellstien, Lars Nilsensv., Nordheimsv., Nøklebystrand, Nøklebyv., Pinnerødv. og Tomtev.   |
| 31            | Nøkleby II        | T                 | Arntzensv., Evjev., Falchev., Gartnerv., Gjermundsensv., Lisleby st., Lislebyv. nr. 192-203, 205-210, 212-214, like nr. 216-226 og Sølandsv.  |
| 32            | Nøkleby III       | T                 | Clasev., Krikenv., Lisleby Alle nr. 117, 119-122 og 124-126, Østgårdv.  |
| 33            | Nøkleby IV        | T                 | Karstensensv., Slettev. og Årliv.   |
| 34            | Leie I            | T                 | Emil Holtersv., Idrettsv., Konditorv., Lisleby Alle like nr. 22-26, 30-36, nr. 40, 66, 68, like nr. 74-80, nr. 84B, like nr. 92-104 og nr. 108, Ole Hansensv., Sanengv., Søren Klæbosv. og Torpedalsv.  |
| 35            | Leie II           | T                 | Falchåsv., Leiegt., Marmorv., Nøklestadv., Skiferv., Skjellv. og Syenittv.  |

1) T = Tettbygd krets. S = Spredtbygd krets.

## KRETSFORTEGNELSE (forts.)

| Krets-<br>nr. | Navnet på kretsen              | Krets-<br>type <sup>1)</sup> | Omfang<br>(Eiendommer med bebodde hus)   |
|---------------|--------------------------------|------------------------------|--|
| 36            | Leie III                       | T                            | Hannestadv., Høifjellv., Kirkev., Slettevoldv. og Solvangv.  |
| 37            | Leie IV                        | T                            | Fredenlund, Prost Nossensv., Rolvsøyv. nr. 87, like nr. 94-98, ulike nr. 121-155, nr. 156-166, 168, 170, like nr. 176-182 og nr. 207, Råbekken.  |
| 38            | Leie V                         | T                            | Høiendal.  |
| 39            | Lisleby I                      | T                            | Henrik Jamissensv., Lislebystrand, Lislebyv. nr. 101B, ulike nr. 103-113, nr. 114, ulike nr. 115-119, nr. 120B, 121-123, 125-128, 130-139, 141-150, 152-161, ulike nr. 163-167, nr. 168, 168A, 170-172, 174-187 og 189-191, Stasjonsv. og Trippev. |
| 40            | Lisleby II                     | T                            | Drøbaksv., Høiomv., Johs. Olsensv., Josefsbakken, L. Johnsensv., Nilsebakken, Vingerbakken, Wittenberg, Zoarbakken og Øststensv.   |
| 41            | Bilet I                        | T                            | Bilettv., Elvestien, Hannibalv., Hjalmar Bjørgesv., Lislebyv. nr. 1, like nr. 2-8, nr. 12, 14, 18, 20, 25, like nr. 28-58, 62-78, nr. 79, 80, 82-88, 90-95, 97 og 101A, Stillovsv.   |
| 42            | Bilet II                       | T                            | Abelsborgv., Albert Torpsv., Brønneløkkv., Gamlev., Guldbergv., Kapellv., Kulåsv. nr. 1B og 4, Lars Amundsensv., Misjonsv., Skansen og Snarv.  |
| 43            | Bydalen I                      | T                            | Aksel Jacobsensv., Kapellstien, Kulåsv. nr. 1 og 2, Lahellemov., Nikolaygt., Rektor Østbyesgt. nr. 6B, Stenhammerv. og Utsikten.   |
| 44            | Bydalen II                     | T                            | Bydalen alle, Bydalsv., Losjev., Sportsv., St. Croix sportspl. og Søren Wiesesv.   |
| 45            | Dammyr/Grønli-<br>fjellet I    | T                            | Apenesgt. like nr. 14-18, nr. 21-25, 27 og 31, Dammyr ulike nr. 5-17, 21-25, nr. 26-29 og 31, Elias Krammersgt. ulike nr. 19-25, Furumov., Grønli., Prestev., Stenbruddv., Strandsv. og Åsv.   |
| 46            | Dammyr/Grønli-<br>fjellet II   | T                            | Bryggeriv. nr. 26, 27, 30, 32-37, 39-41, 43-53, 55-57, 59, 61 og 65, Dammyrfjellet, Hassingv., Rasmusv., Ryenv., Skytterv. og Speiderv.  |
| 47            | Karivold/Strands-<br>løkke I   | T                            | Eventyrv., Eyvind Alnæsv., Grønli Alle, Hammerv., Peer Gyntsv., Rolvsøyv. nr. 28, 30, 31-48, like nr. 50-58, nr. 62 og like nr. 66-84.   |
| 48            | Karivold/Strands-<br>løkke II  | T                            | Arne Garborgsv., Asbjørnsensv., Bj. Bjørnsonsv., Fr. Nansensv., Henrik Ibsensv., Holbergsv., Jørgen Moesv., Karivoldv., Lillebæk, Per Sivlesv., Skogløkken, Skovbøle gård, Skovbølev., Vinjesv. og Wergelandsv.                                    |
| 49            | Karivold/Strands-<br>løkke III | T                            | Fagerliv, og Haugerudv.  |
| 50            | Traramoen I                    | T                            | Arupsgt., Ilav., Solheimsv., Traraberget, Trarav. ulike nr. 23-27, nr. 28-45B, 47-70, 72, 72B og 74.   |
| 51            | Traramoen II                   | T                            | Bratliv., Helgesv., Morenev., Per Veldesv., Utfarten og Åsebråtv.  |
| 52            | Bjørndalen I                   | T                            | Bjørndalsv., Bjørnefjellet, Fossumv., Furuholtv. og Mossikv.   |

1) T = Tettbygd krets. S = Spredtbygd krets.

## KRETSFORTEGNELSE (forts.)

| Krets-<br>nr. | Navnet på kretsen       | Krets-<br>type <sup>1)</sup> | Omfang<br>(Eiendommer med bebodde hus)   |
|---------------|-------------------------|------------------------------|--|
| 53            | Bjørndalen II           | T                            | Blomsterberget, Einar Røedsgt., Fremskridt, Freskov., Glemmengt. like nr. 36-44, nr. 48, 64 og like nr. 72-78, Husmorv., Kniplev. nr. 1-3, 5-11, 14, 17, 19-23 og ulike nr. 25-29, Rolvsøyv. ulike nr. 1-7, nr. 8, 9, 18, 20, 21 og 23, 27, Sembstgt. nr. 18-20, 22, 23 og 25, Steffensv., Stubben, Trarav. nr. 4, 4A, 4B, 4C, 6-14, 16, 16B og 18, Uraniav. og Øyv. Sørensenstgt. |
| 54            | Frydenberg/Oredalen I   | T                            | Bakerikroken, Bruunsgt. nr. 12, Danskev., Frydenbergstien, Kniplefjellet, Mulvadsgt. nr. 7 og like nr. 8-16, Vestre Frydenbergv. og Østre Frydenbergv.   |
| 55            | Frydenberg/Oredalen II  | T                            | Kreftingsv., Nørbechsv., Repslagerv., Ringåsv., Sandbækv. og Sponheimv.  |
| 56            | Frydenberg/Oredalen III | T                            | Oredalsv.  |
| 57            | Fjeldberg/Kniple I      | T                            | Erik Madsensv., Fjeldberg, Mossev. nr. 11 og 49, Onsøyv. ulike nr. 1-7, like nr. 8-16, nr. 17-20 og 22, Sagbruksv. og Sandv.   |
| 58            | Fjeldberg/Kniple II     | T                            | Christianslund alle, Harald Jensensv., Kniplev. nr. 33-36, 40-42, like nr. 44-56A og nr. 57-63, Merkurv., Myrastien, Trollstien og Aas-Wangsv.   |
| 59            | Fjeldberg/Kniple III    | T                            | Paul Holmsensv.  |
| 60            | Fjeldberg/Kniple IV     | T                            | Bramersv., Ekelundv., Foremannsv., Jorunsv., Krossv., Ringen gård, Stræbsomhet, Veumv. like nr. 18-22, nr. 23-31B, 36, 38-46, 48, 50-59, 61, 63-68 og like nr. 70-74.  |
| 61            | Labråten I              | T                            | Onsøyv. like nr. 24-28, nr. 34, 38, 40-48, 50, 51, 53, 54, 56-66C, 68-71, 72B, ulike nr. 73-85 og 89-97, Pettersand.   |
| 62            | Labråten II             | T                            | Augensensv., Risløkka og Søren Langesv.  |
| 63            | Labråten III            | T                            | Møllelev., Th. Thomassensv. og Unnebergv.  |
| 64            | Labråten IV             | T                            | Gluppehavna, Gluppev., Høddalen, Labråten og Labråten gård.  |
| 65            | Labråten V              | T                            | Belsbyv., Industriv., Lia gård, Liav., Lundestadtoppen, Seutv., Siewersv., Trosvik gård og Trosvikhavna.   |
| 66            | Evenrød                 | S                            | Gnr. 1 bnr. 27, gnr. 13-17 og 19-21.   |
| 67            | Gluppe                  | S                            | Gnr. 10-12.  |
| 68            | Borredalen              | S                            | Gnr. 1 bnr. 7 og 53, gnr. 2.   |
| 69            | Ingjulsrød              | S                            | Gnr. 36-39.  |
| 70            | Gansrød/Ulfeng          | S                            | Gnr. 68 og 69.   |
| 71            | Ubebodd pr. 1/11- 70    | -                            | -  |
| 72            | Høyum                   | S                            | Gnr. 7.  |

1) T = Tettbygd krets. S = Spredtbygd krets.

## b. INNDELINGEN I SOGN PR. 1. NOVEMBER 1970

| Navnet på sognet               | Omfang<br>(tellingskretsnr.) | Navnet på kretsen | Omfang<br>(tellingskretsnr.) |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|
| Østre Fredrikstad<br>Domkirken | 1-12, 70 og 71<br>13-28      | Glemmen           | 30-69 og 72                  |

## c. OVERSIKT OVER ENDRINGENE I KOMMUNEINDELINGEN MELLOM TELLINGEN I 1960 OG TELLINGEN I 1970

| Kretsnr. i<br>1970-tellingen | Kommune i<br>1960-tellingen | Kretsnr. i<br>1970-tellingen | Kommune i<br>1960-tellingen |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| 1-28                         | 0103 Fredrikstad            | 70                           | 0113 Borge                  |
| 30-68                        | 0132 Glemmen                | 71                           | 0112 Torsnes                |
| 69 og 72                     | 0134 Onsøy                  |                              |                             |

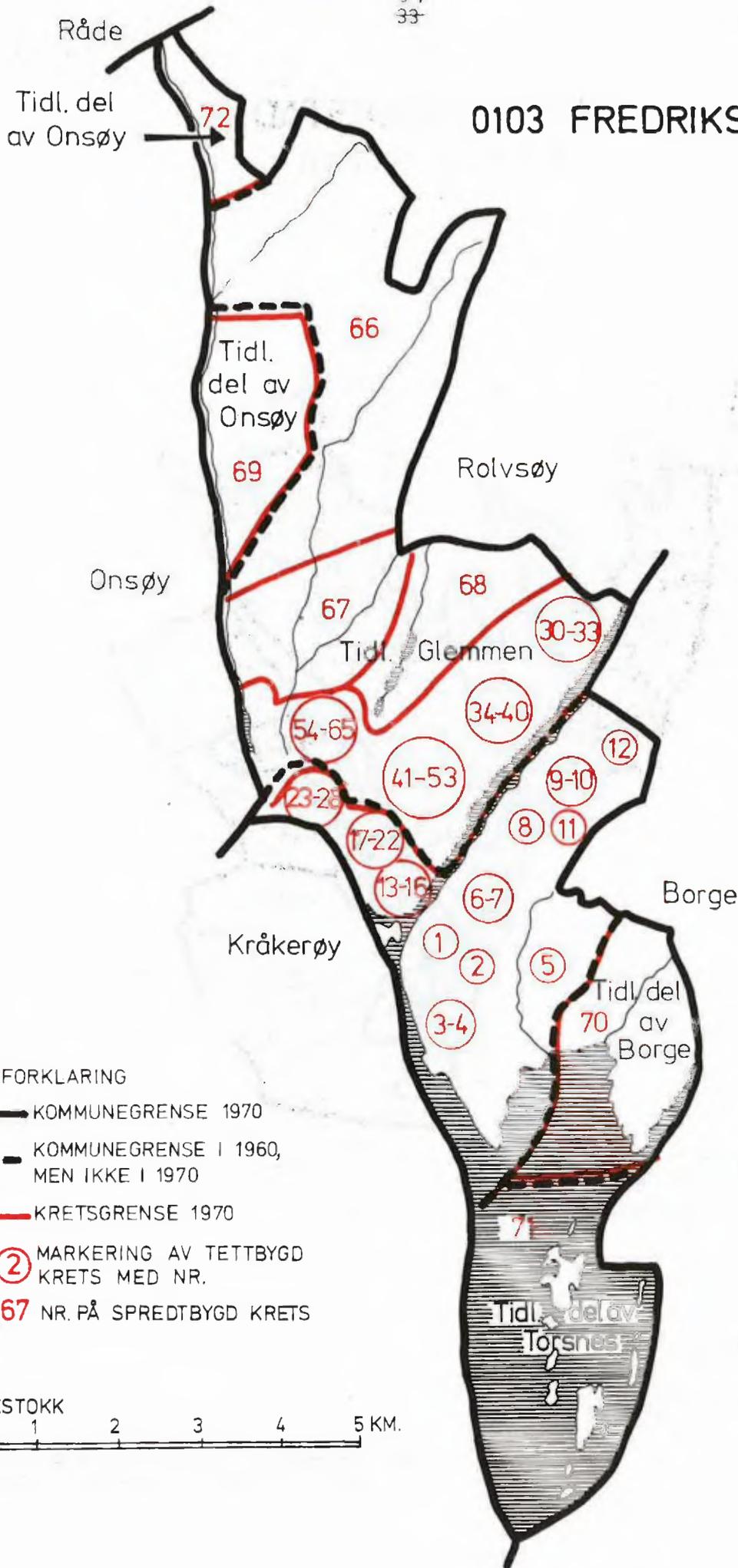
1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail.

2. The second part of the document outlines the various methods used to collect and analyze data. These methods include interviews, surveys, and focus groups, each of which has its own strengths and limitations.

3. The third part of the document describes the process of data analysis. This involves identifying patterns and trends in the data, as well as testing hypotheses and drawing conclusions based on the results.

4. The fourth part of the document discusses the importance of communication in the research process. This involves sharing the results of the research with the relevant stakeholders and ensuring that the findings are understood and acted upon.

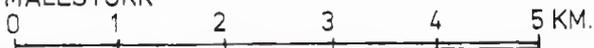
# 0103 FREDRIKSTAD



### TEGNFORKLARING

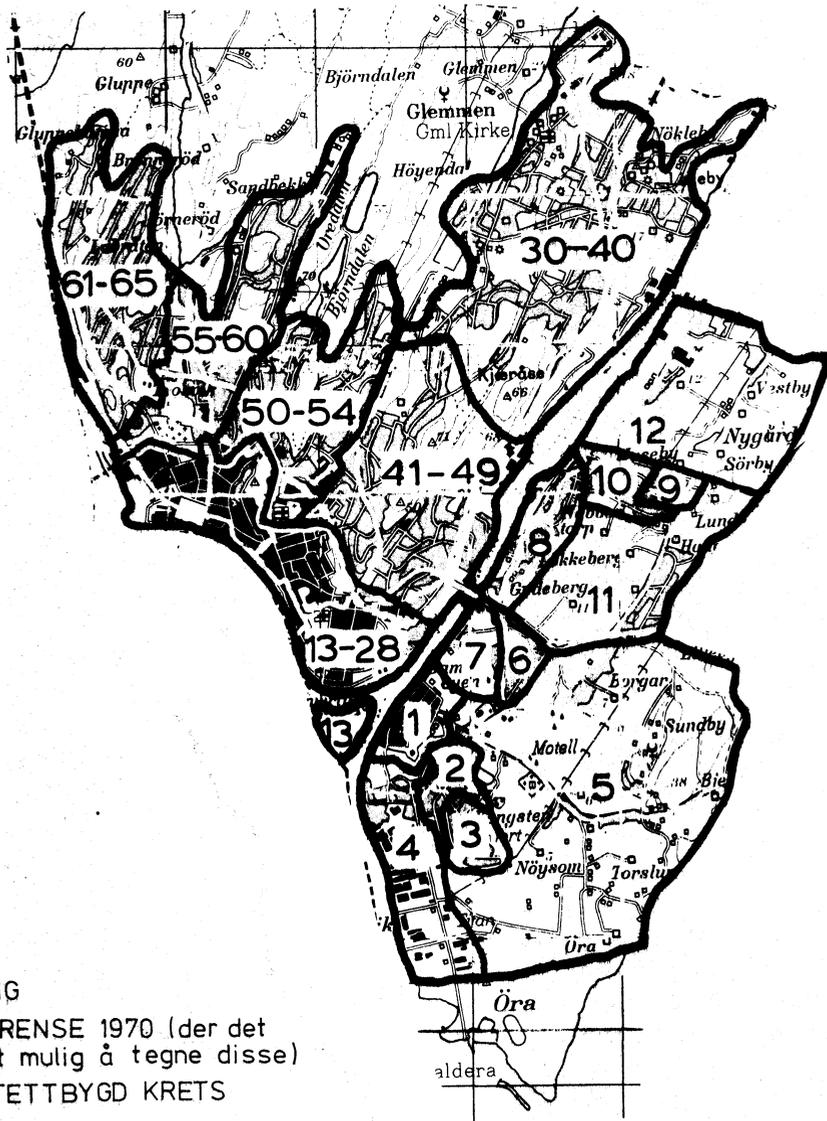
- KOMMUNEGRENSE 1970
- KOMMUNEGRENSE I 1960, MEN IKKE I 1970
- KRETSGRENSE 1970
- MARKERING AV TETTBYGD KRETS MED NR.
- NR. PÅ SPREDTBYGD KRETS

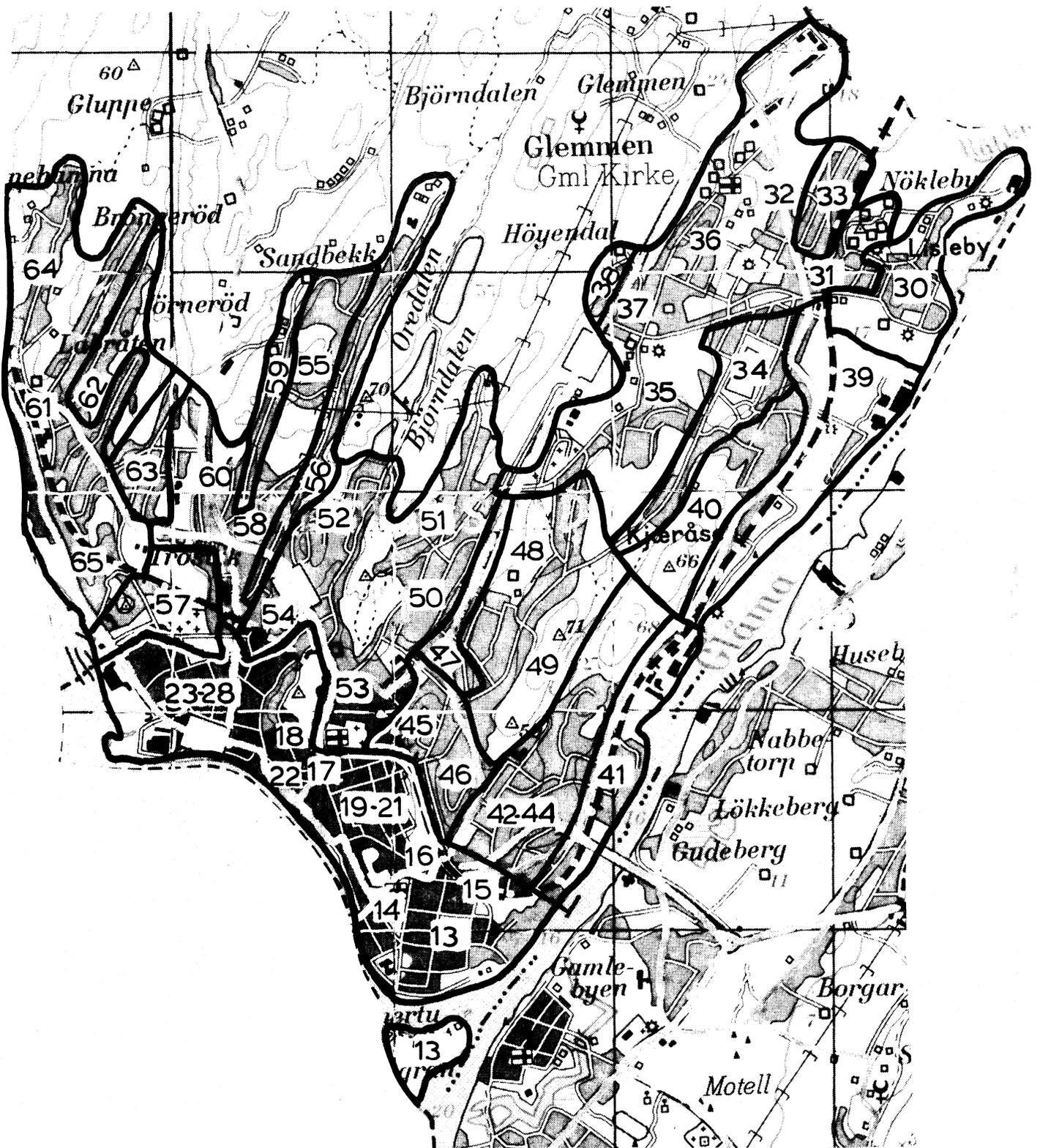
### MÅLESTOKK



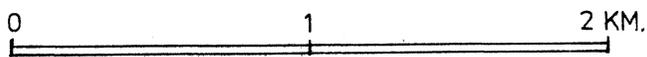
## 0103 FREDRIKSTAD

## TETTBYGDE KRETSER





MÅLESTOKK 1:25000



Med samtykke fra Norges Geografiske Oppmåling er N G O's kartmateriale brukt som kartgrunnlag. Kartet er oppfotografert fra N G O's serie M 711.